SAMSUNG

PLASMABILDSKÄRM
(PLASMA DISPLAY PANEL)

Användarhandbok

Innan du använder TV-apparaten bör du
läsa igenom användarhandboken noggrant.
Spara även handboken för framtida bruk.

SKÄRMMENYER
BILD-I-BILD (BIB)
TEXT-TV / TELEWEB (TILLVAL)

VIRTUAL DOLBY SURROUND

DNIe™

SWE

Säkerhetsanvisningar

- ***Placera inte plasmabildskärmen på ett ostadigt föremål, t.ex. en vagn, ställ, stativ, konsol, bord eller golv där den kan falla.***
- ***Utsätt inte plasmabildskärmen för extrema temperaturer eller mycket hög luftfuktighet.***
- ***Utsätt inte plasmabildskärmen för direkt solljus eller andra värmekällor.***
- ***Utsätt inte plasmabildskärmen för några vätskor.***
- ***För aldrig in några föremål i TV-apparaten och placera inga kärl med vätska ovanpå plasmabildskärmen.***
- ***Koppla ur nät- och antennsladden från plasmabildskärmen vid stormväder (särskilt när det blixtrar).***
- ***Stå inte på nätsladden och vrid den inte.***
- ***Överbelasta inte vägguttag eller förlängningssladdar, eftersom detta kan medföra brandfara eller elstöt.***
- ***Använd en mjuk och torr trasa (som inte innehåller flyktiga ämnen) när du rengör plasmabildskärmen.***
- ***Om plasmabildskärmen går sönder, ska du inte försöka att reparera den själv. Kontakta behörig servicepersonal.***
- ***Om du inte använder fjärrkontrollen under en längre tid ska du ta ur batterierna och förvara fjärrkontrollen på en sval, torr plats.***
- ***Tappa inte fjärrkontrollen.***
- ***När plasmabildskärmen till exempel installeras för en utställning finns det risk att den överhettas om den placeras direkt på ett golv eller en matta. Använd alltid ett stativ, en väggkonsol, takkonsol eller lyftställning från Samsung. (Använd inte apparaten liggandes eller placerad direkt på golvet.)***

Användaranvisningar

- ***Bildskärmsinbränning***
  Undvik att visa en stillbild (från t.ex. ett videospel eller dator) på den här plasmabildskärmen eftersom detta kan medföra bildskärmsinbränning. Du kan minska risken för inbränning genom att minska ljusstyrkan och kontrasten när du visar stillbilder.
- ***Defekta celler***
  Plasmabildskärmen består av små celler. Även om bilderna skapas av mer än 99,9 % aktiva celler, kan det finnas ett antal celler som inte alstrar ljus eller lyser.
- ***Höjd***
  Plasmabildskärmen fungerar i normala fall endast på höjder under 2000 m. På höjder över 2000 m kan det hända att den inte fungerar som den ska. Du bör därför undvika att installera och använda den på sådana höjder.
- ***Garanti***
  - Garantitid: Två år från och med inköpsdatum för din PDP.
  - Garantin täcker inga skador som orsakas av bildskärmsinbränning.

Varning!

SWE

VARNING!
RISK FÖR ELSTÖTAR FÅR EJ ÖPPNAS

VARNING!: FÖR ATT FÖRHINDRA ELSTÖTAR SKA DU INTE AVLÄGSNA SKYDDSHÖLJET PÅ BAKSIDAN. DET FINNS INGA DELAR I APPARATEN SOM KAN REPARERAS AV ANVÄNDAREN. ÖVERLÅT REPARATIONER TILL BEHÖRIG SERVICEPERSONAL.

VARNING!: FÖR ATT UNDVIKA SKADA SOM KAN MEDFÖRA RISK FÖR BRAND ELLER ELSTÖTAR, SKA DU INTE UTSÄTTA DEN HÄR APPARATEN FÖR REGN ELLER FUKT.

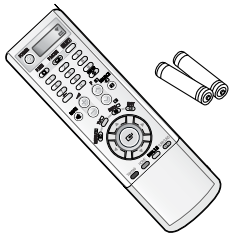
Symbolen med en blixt och en pilspets i en triangel är ett varningsmärke som varnar dig för att det finns ”farlig spänning” inuti produkten.

Utropstecknet i en triangel är ett varningsmärke som uppmärksammar dig på att viktiga användningsanvisningar medföljer produkten.

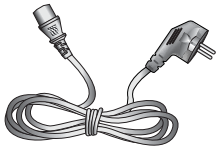
☛ ***Huvudspänningen anges på plasmabildskärmens baksida och frekvensen är 50 eller 60 Hz.***

Kontrollera delar

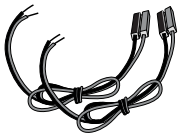
Användarhandbok



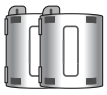
Fjärrkontroll/
AAA-batterier



Nätsladd



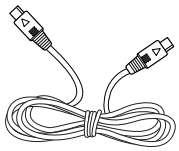
Högtalarsladdar



Ferritkärnor för
SCART-kabel

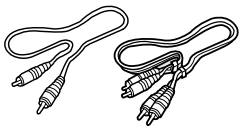
Ferritkärnor för
högtalarsladd

A Separata delar

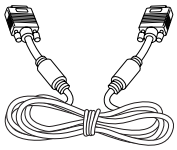


Kabel för S-VIDEO

Antennkabel



AV-kablar (RCA)



PC-kabel

DNIe™ (Digital Natural Image engine) DNIe™

Denna funktion ger dig mer detaljerade bilder med 3D brusreducering, förbättring av detaljer, kontrast och vithet. En ny algoritm för bildkompensation ger dig en skarpare, klarare och mer detaljerad bild. DNIe™-tekniken anpassar alla signaler.

SWE

Innehåll

◆ **FÖRORD**
- Säkerhetsanvisningar 2
- Användaranvisningar 2
- Varning! 3

◆ **ANSLUTA OCH FÖRBEREDA BILDSKÄRMEN**
- Din nya plasmabildskärm 6
- Infraröd fjärrkontroll 8
- Sätta i batterierna i fjärrkontrollen 9
- Montera bildskärmen på väggfästet 10
- Ansluta högtalare 12
- Ansluta till antenn- eller kabel-TV 14
- Ansluta en satellitmottagare eller dekoder 14
- Slå på och stänga av 15
- Gå in i vänteläge 15
- Lära känna fjärrkontrollen 16
- Ställa in fjärrkontrollen 17
- Plug & Play-funktion 18
- Välja språk 19

◆ **STÄLLA IN KANALER**
- Lagra kanaler automatiskt 20
- Sortera de lagrade kanalerna 21
- Lagra kanaler manuellt 22
- Namnge kanalerna 24
- Aktivera barnlåset och hoppa över oönskade kanaler 25
- Visa information 26

◆ **ANVÄNDA BILDSKÄRMEN** (fortsättning)
- Ändra bildstandard 26
- Ändra bildinställningarna 27
- Justera bildinställningarna (PC- eller DVI-läge) 28
- Ställa in bild (PC-läge) 29
- Extra bildinställningar 30
  - Brusreducering
  - Storlek (Format)
  - LNA (Lågbrusig Förstärkare)
- Ställa in Blå skärm 31
- Välja filmläge (enbart AV1, AV2 eller AV3) 31
- DNIeTM (Digital Natural Image engine) 32
- Frysa den aktuella bilden 32
- Ändra ljudstandard 33

SWE

Innehåll (forts.)

◆ ANVÄNDA BILDSKÄRMEN
- Ändra ljudinställningarna 33
- Extra ljudinställningar 34
  - Automatisk volym
  - Melodi
  - Pseudo Stereo/Virtuellt surround
- Välja ljudläge (beroende på modell) 35
- Slå på och stänga av teven automatiskt 36
- Ställa in insomningstimern 37
- Styra om ingång till den externa utgången 37
- Visa bild-i-bilden (BIB) 38
- Lyssna på den underordnade bildens ljud (PC- eller DVI-läge) 40

◆ ANVÄNDA TEXT-TV-FUNKTIONEN
- Text-tv-funktionen 41
- Visa Text-TV-information 42
- Välja visningsalternativ 43
- Välja Text-TV-källan (Tillval) 44
- Välja en Text-TV-sida 45

◆ ANVÄNDA FUNKTIONEN TELEWEB
- Funktionen TeleWeb (Tillval) 46
- Använda TeleWeb-menyn efter att ha visat TeleWeb 47
- Enkel åtkomst till TeleWeb-tjänsten via fjärrkontrollen 48

◆ YTTERLIGARE INFORMATION OCH ANSLUTNINGAR
- Visa bilder från externa källor 48
- Ansluta till externa enheter 49
- Ansluta till S-videoingången 50
- Ansluta till DVI-ingången 51
- Ansluta till datoringången 51
- Installera plasmabildskärmen som datamonitor (enbart Windows) 52
- Ingångsläge (PC/DVI) 53
- Stiftkonfigurationer 54

◆ ANVÄNDNINGSREKOMMENDATIONER
- Felsökning: Innan du kontaktar servicepersonal 55

Symboler

Tryck på

Viktigt

Obs!

SWE

Din nya plasmabildskärm

➢ Den faktiska konfigurationen på plasmabildskärmen kan vara annorlunda, beroende på modellen.

Framsida

PS42P3S/PS50P3H

Högtalare
(tillbehör)

Högtalare
(tillbehör)

PS63P3H

a

SOURCE
Välja extern signalkälla.

MENU
Menyfönster.

– +
Justera volymen.

▼ C/P. ▲
Kanalval.

I / ⏻
Tryck för att slå på och stänga av plasmabildskärmen.

b

Strömindikator
- Ström av; Röd
- Ström på; Av
- Timer på; Grön

c

Signalmottagare för fjärrkontrollen
Rikta fjärrkontrollen mot den här punkten på plasmabildskärmen.

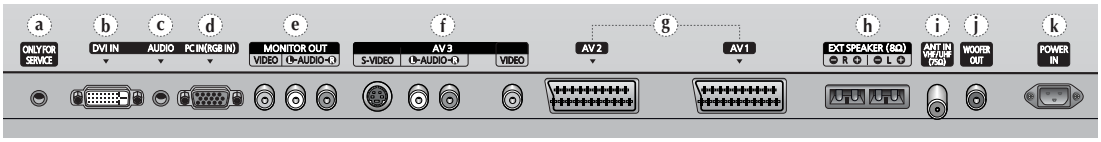
Din nya plasmabildskärm

➢ Den faktiska konfigurationen på plasmabildskärmen kan vara annorlunda, beroende på modellen.

SWE

Baksida

➢ Om du vill ha mer information om anslutningen läser du sidorna 49~51.



a) ONLY FOR SERVICE (Enbart för Service)
Kontakt för service enbart.

b) DVI IN
Anslut till videoutgången på enheter med DVI-utgång.

c) AUDIO
Anslut till ljudutgången på datorn eller enheter med DVI-utgång.

d) PC IN (RGB IN)
Anslut till videoutgången på datorn.

e) MONITOR OUT (VIDEO / L-AUDIO-R)
Utgångar för externa enheter

f) AV 3 (S-VIDEO / L-AUDIO-R / VIDEO)
Video- och ljudingångar för externa enheter med S-Video-utgångar, t.ex. videokameror eller videobandspelare.

g) AV 1 / AV 2
Ingångar eller utgångar för externa enheter, t.ex. Video, DVD, videospelsenheter eller Satellitmottagare.

h) EXT SPEAKER (8Ω)
Ansluta externa högtalare.

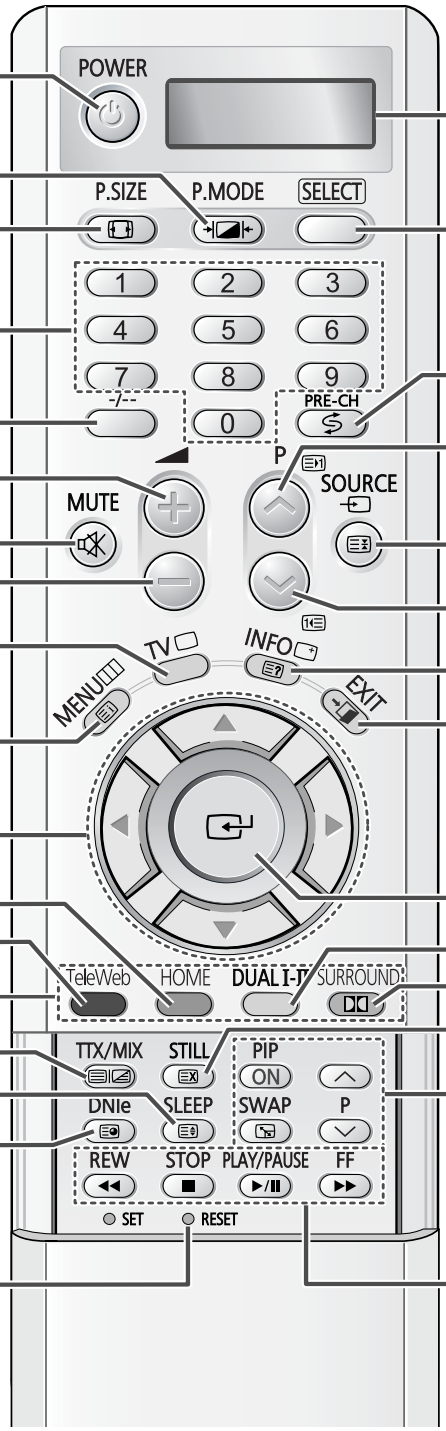
i) ANT IN VHF/UHF (75Ω)
75Ω koaxialkontakt för antenn/kabel-TV-nät.

j) WOOFER OUT
Anslut till extern bashögtalare.

k) POWER IN
Anslut den medföljande nätsladden.

Infraröd fjärrkontroll

SWE



SLÅR PÅ OCH AV PLASMABILDSKÄRMEN

VÄLJA BILDEFFEKT

BILDSTORLEK

DIREKTVAL AV KANAL

ETT-, TVÅ- ELLER TRESIFFRIGT KANALVAL

ÖKA VOLYMEN

STÄNGA AV LJUDET TILLFÄLLIGT

SÄNKA VOLYMEN

VÄLJA TV-LÄGE/ LÄMNA TEXT-TV

VISA MENYN/ TEXT-TV-INDEX

GÅ TILL ÖNSKAT MENYALTERNATIV/ JUSTERA ALTERNATIVETS VÄRDE

TELEWEB HEMSIDA

VISNING AV TELEWEB (MODELLBEROENDE)

TEXT-TV ÄMNESVAL

TEXT-TV-FÖNSTER

AUTOMATISK AVSTÄNGNING/ VÄLJA TEXT-TV-STORLEK

DNIe PÅ/AV/DEMO/TEXT-TV UNDERORDNAD SIDA

OM FJÄRRKONTROLLEN INTE FUNGERAR KORREKT SKA BATTERIERNA TAS UT, TRYCK SEDAN PÅ ÅTERSTÄLLNINGSKNAPPEN I CA. 2~3 SEKUNDER. SÄTT I BATTERIERNA IGEN OCH PROVA FJÄRRKONTROLLEN.

NÄR DU TRYCKER PÅ EN KNAPP VISAS "" SAMT VALT LÄGE (TV, VIDEOBANDSPELARE, KABEL-TV-BOX, DVD ELLER DIGITAL-TV-BOX) OCH ÅTERSTÅENDE BATTERISTYRKA MED EN LED-LAMPA

FÅ FJÄRRKONTROLLEN ATT STYRA TV, VIDEOBANDSPELARE, KABEL-TV-BOX, DVD-SPELARE

VÄXLA UPPREPADE GÅNGER MELLAN DE TVÅ SENAST VISADE KANALERNA

NÄSTA KANAL/ TEXT-TV-SIDA

VAL AV EXTERN INGÅNG/ FRYS TEXT-TV-SIDA

FÖREGÅENDE KANAL/ FÖREGÅENDE TEXT-TV-SIDA

VISA INFORMATION/ VISA TEXT-TV

LÄMNA EN SKÄRM

BEKRÄFTA DITT VAL (LAGRA ELLER ENTER)

VÄLJA LJUDLÄGE

VÄLJA LÄGET VIRTUAL DOLBY

VÄLJA STILLBILD-/ AVBRYTA TEXT-TV

BILD-I-BILD-FUNKTIONER (BIB);
- AKTIVERA ELLER AVAKTIVERA BIB (BIB PÅ)
- VÄXLA MELLAN HUVUD- OCH UNDERORDNAD BILD (SWAP)
- VÄLJA KANAL FÖR UNDERORDNAD BILD (P∧/∨)

VIDEO- ELLER DVD-FUNKTIONER;
- REWIND (BAKÅTSPOLNING) (REW)
- STOPP (STOP)
- SPELA/PAUS (PLAY/PAUSE)
- SNABBSPOLNING FRAMÅT (FF)

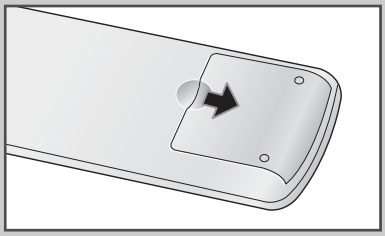
➢ *Fjärrkontrollens prestanda kan påverkas av starkt ljus.*

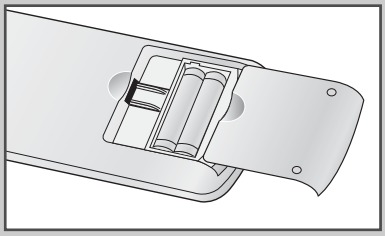
Sätta i batterierna i fjärrkontrollen

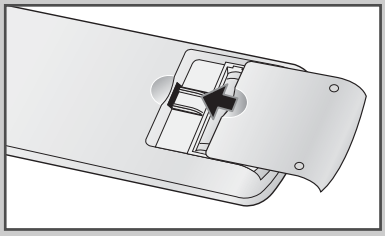
SWE

Du måste sätta i eller byta fjärrkontrollens batterier när du:

- ***Köper plasmabildskärmen***
- ***Märker att fjärrkontrollen inte längre fungerar som den ska***







1	Ta bort luckan på baksidan av fjärrkontrollen genom att trycka symbolen (▼) nedåt och sedan dra bort luckan.
2	Sätt i två stycken R03-, UM4-, ”AAA” 1,5 V-batterier eller motsvarande. Se till att polerna på respektive batteri ligger rätt i batterifacket: ◆ **–** på batteriet **–** på fjärrkontrollen ◆ **+** på batteriet **+** på fjärrkontrollen
3	Sätt tillbaka luckan genom att rikta in den mot undersidan på fjärrkontrollen. Tryck därefter luckan på plats.

Montera bildskärmen på väggfästet (tillbehör)

SWE

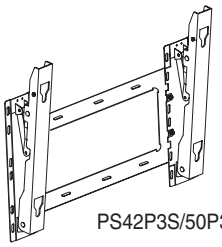
☛ Väggfästets monteringsanvisning gäller följande modeller: WMN4230/WMN5030/WMN6330. Monteringsanvisningen kan skilja sig från Användarhandboken i PDF-format. Se rätt monteringsanvisning för den produkt det gäller.

Installationsanvisningar

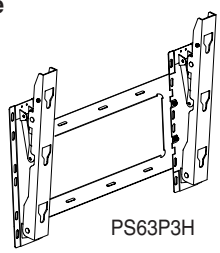
- Installera endast plasmabildskärmen på lodrätta väggar.
- För att bibehålla plasmabildskärmens prestanda och förebygga problem bör du undvika följande:
  - Installera inte bildskärmen intill rök- eller branddetektorer.
  - Installera inte bildskärmen där den utsätts för vibrationer eller hög spänning.
  - Installera inte bildskärmen i närheten av värmeapparater.
- Använd endast rekommenderade delar och komponenter.

Monteringssatser

Väggfäste



PS42P3S/50P3H



PS63P3H

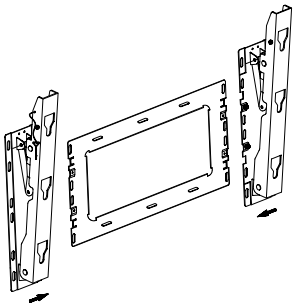
Plasthållare

Skruvar

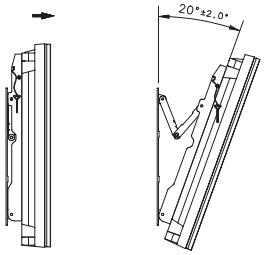
PS42P3S/50P3H: 4
PS63P3H: 6

Monteringsvinkelns justering

(depending on your model)



Väggfästet levereras separat. Dra åt den fastmonterade skruven i pilens riktning efter det att fästet monterats ihop.



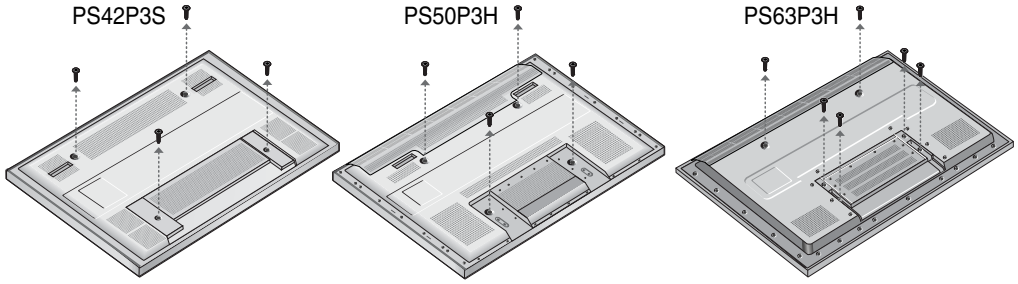
1	Säkra plasmabildskärmen på väggfästet. (Se instruktionerna som följer.)
2	Ställ in vinkeln genom att dra i plasmabildskärmens övre del som är monterad på fästet i pilens riktning.
3	Vinkeln kan justeras från 0° till 20° vid ±2°.

Montera bildskärmen på väggfästet (tillbehör)

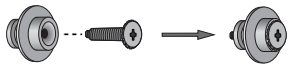
SWE

➢ Plasmabildskärmens utsida kan skilja sig från den på bilden.
(Ihopsättning och montering av plasthållaren utförs på samma sätt.)

1 Ta bort skruvarna från plasmabildskärmens baksida.

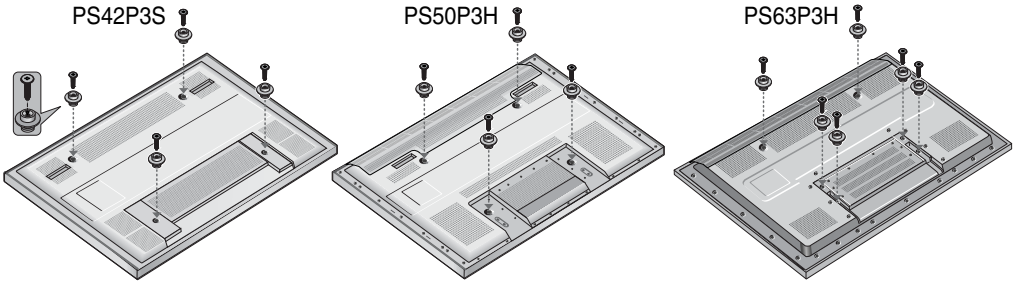


2 Använd skruvarna för att montera ihop plasthållaren.

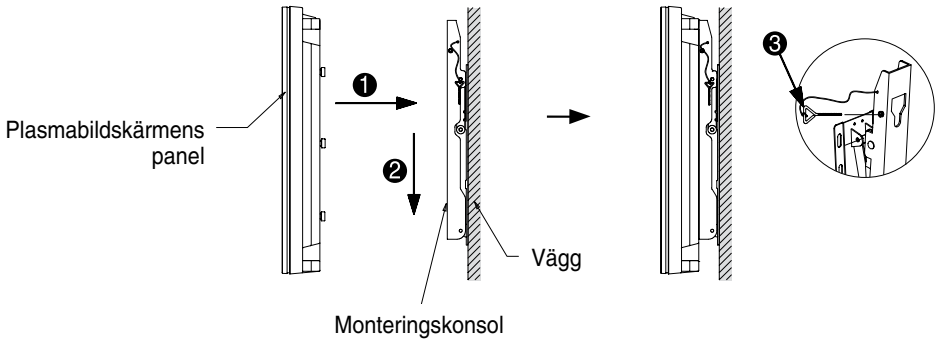


☛
- Be installatören att montera väggfästet.
- Kontrollera att plasthållaren är ordentligt fäst på både vänster och höger sida efter det att plasmabildskärmen hängts upp på väggfästet.
- Undvik att klämma fingrarna under montering och inställning av vinkeln.
- Säkra väggfästet ordentligt vid väggen för att undvika att plasmabildskärmen faller ned och skadar personer.

3 Dra åt skruvarna på plasthållaren på baksidan av plasmabildskärmen.



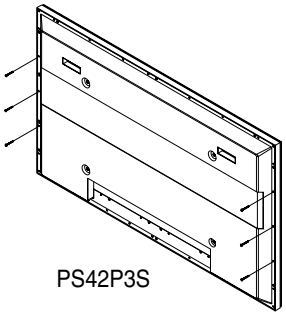
4 Sätt in de 4 tapparna på plasmabildskärmen i skårorna på väggfästet och dra ned plasmabildskärmen (①) så att den säkras vid väggfästet. (②) Dra åt skruvarna såsom visas (③) så att plasmabildskärmen inte kan skiljas från väggfästet.



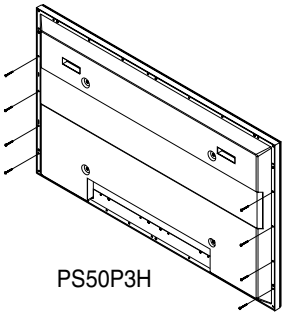
Ansluta högtalare (tillbehör)

SWE

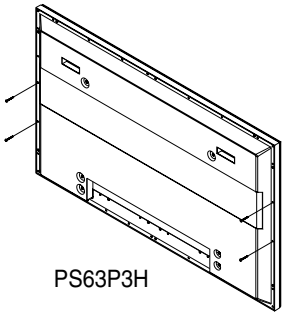
1 Ta bort skruvarna från plasmabildskärmens baksida.



PS42P3S



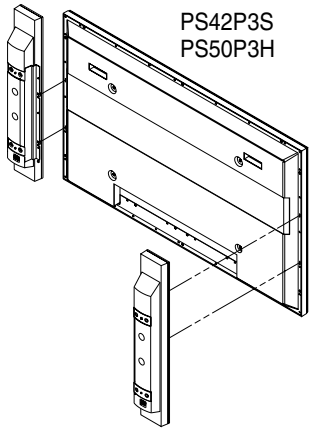
PS50P3H



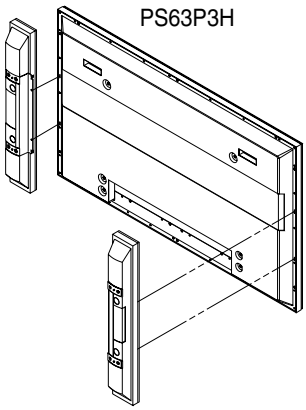
PS63P3H

2 Häng de två ”T”-formade hängarna i de fyrkantiga hålen på plasmabildskärmens baksida.

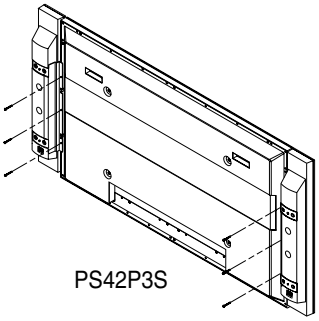
PS42P3S
PS50P3H



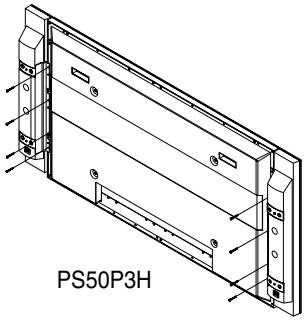
PS63P3H



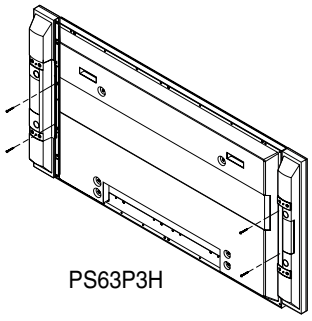
3 Dra åt fästet för plasmabildskärmen och högtalaren med skruvarna som avlägsnades från plasmabildskärmen.



PS42P3S



PS50P3H



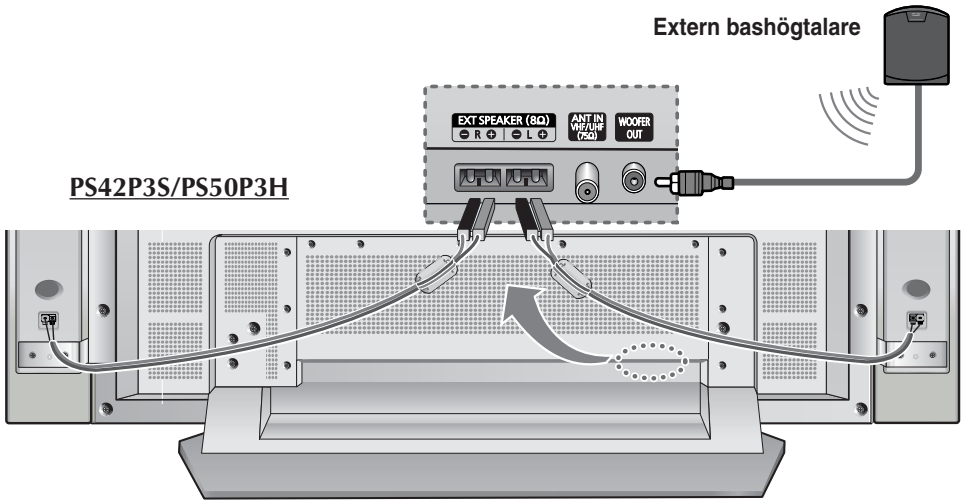
PS63P3H

➢ Håll INTE i högtalaren som är ansluten till plasmabildskärmen när bildskärmen flyttas. Det kan skada fästet som håller fast högtalaren och plasmabildskärmen och kan göra att plasmabildskärmen faller med risk för person- och egendomsskador.

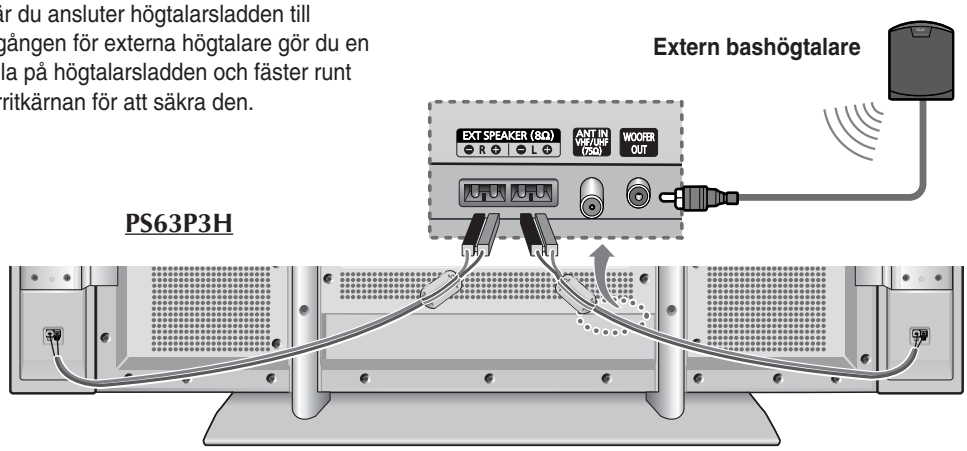
Ansluta högtalare (tillbehör) (fortsättning)

SWE

Anslut högtalarsladden till uttaget för externa högtalare på baksidan av plasmabildskärmen. Se till att "+" och "-" på kabeln överensstämmer med schemat på plasmabildskärmen.

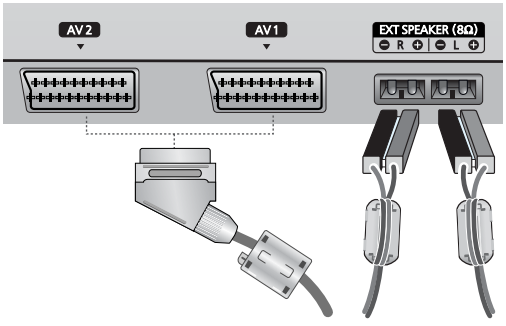


➢
- Högtalarna MÅSTE kunna hantera minst 10 watt (impedans 8Ω).
- När du ansluter högtalarsladden till utgången för externa högtalare gör du en ögla på högtalarsladden och fäster runt ferritkärnan för att säkra den.



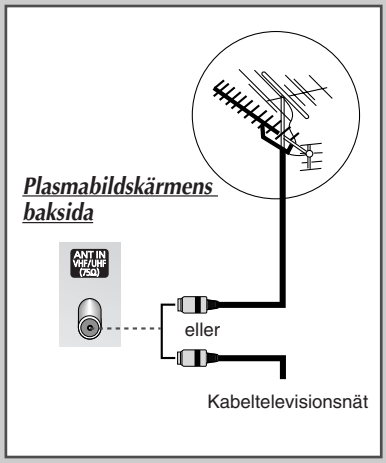
Ferritkärnor

Ferritkärnorna används för att dämpa ut oönskade signaler. När du ansluter sladdar fäster du en av de här ferritkärnorna på sladden närmast kontakten.



SWE

Ansluta till en antenn eller ett kabel-TV-nät



För att du ska kunna visa tv-kanalerna ordentligt måste apparaten ta emot en signal från en av följande källor:

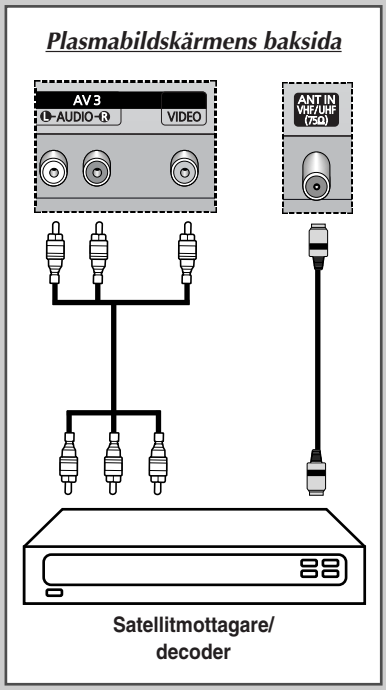
- ***En utomhusantenn***
- ***Ett kabeltelevisionsnät***
- ***Ett satellitnätverk***

1 I de första tre fallen ansluter du antennen eller ingångskabeln för nätverket till 75Ω koaxialuttaget på plasmabildskärmens baksida.

2 Om du använder en inomhusantenn kan du behöva vrida den när du ställer in plasmabildskärmen för att få en bild som är både skarp och klar.
Ytterligare information finns under:
- ”Lagra kanaler automatiskt” på sidan 20
- ”Lagra kanaler manuellt” på sidan 22

➢ Använd den medföljande koaxialantennkabeln när plasmabildskärmen installeras. Om du använder en annan koaxialkabel finns det risk för brus och störningar.

Ansluta en satellitmottagare eller dekoder



För att kunna se TV-program som visas via ett satellitnätverk måste du ansluta en satellitmottagare till plasmabildskärmens baksida. För att kunna avkoda en kodad sändningssignal måste du ansluta en dekoder till plasmabildskärmen.

Använda en koaxialkabel

Anslut en koaxialkabel till:
- Mottagarens (eller dekoderns) utgångsuttag
- TV-antennens ingångsuttag.

➢ Om du vill ansluta både en satellitmottagare (eller dekoder) och en video bör du ansluta:
- Mottagaren (eller dekodern) till videon
- Videon till plasmabildskärmen

Annars ansluter du mottagaren (eller dekodern) direkt till plasmabildskärmen.

Slå på och stänga av

SWE

Nätsladden är fäst på baksidan av plasmabildskärmen.

1 Sätt i nätkontakten i ett lämpligt vägguttag.

Resultat: Indikatorn för vänteläge på plasmabildskärmens framsida tänds.

➢ Huvudspänningen anges på plasmabildskärmens baksida och frekvensen är 50 eller 60 Hz.

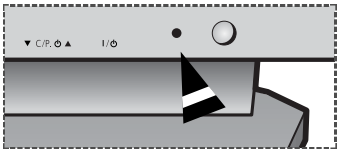
2 Tryck på knappen " **I /** ⏻ " på plasmabildskärmens framsida (eller knappen **POWER** (⏻) på fjärrkontrollen) för att slå på plasmabildskärmen.

Resultat: Kanalen du senast tittade på väljs automatiskt.

➢ Om du inte har lagrat några kanaler ännu syns ingen tydlig bild. Läs "Lagra kanaler automatiskt" på sidan 20 eller "Lagra kanaler manuellt" på sidan 22.

3 Tryck på " **I /** ⏻ "-knappen igen för att stänga av plasmabildskärmen.

Plasmabildskärmens framsida



Gå in i vänteläge

Du kan sänka effektförbrukningen genom att ställa plasmabildskärmen i väntläge.

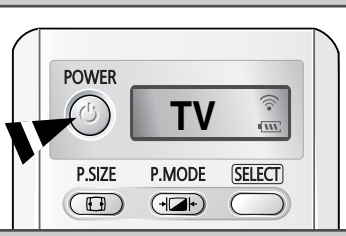
Vänteläget är användbart när du vill stänga av tillfälligt (t.ex. under en måltid).

1 Tryck på knappen **POWER** (ström) (⏻) på fjärrkontrollen.

Resultat: Skärmen stängs av och indikatorn för väntläge på plasmabildskärmens framsida tänds.

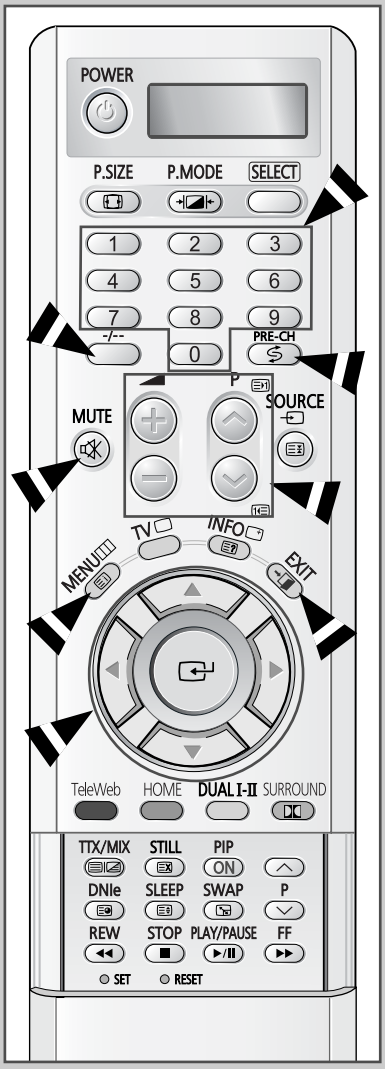
2 För att slå på plasmabildskärmen igen trycker du bara på knappen **POWER** (⏻) eller en sifferknapp.

➢ Du kan också slå på teven genom att trycka på knappen **P**∧ eller ∨.



Lära känna fjärrkontrollen

SWE



Fjärrkontrollen används huvudsakligen för att:

- ***Byta kanaler och justera volymen***
- ***Visa menysystemet på skärmen***

Följande tabell visar de knappar som används mest och deras funktioner.

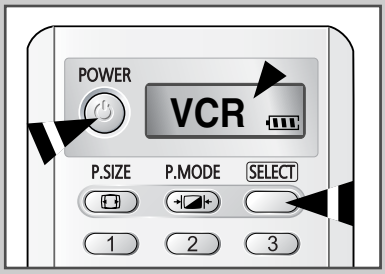
Knapp	Visningsfunktion	Menyfunktion
	Används för att visa nästa kanal som är lagrad.	–
	Används för att visa föregående lagrade kanal.	–
0 till 9	Används för att visa motsvarande kanaler. ➢ För tvåsiffriga kanaler måste den andra siffran tryckas in omedelbart efter den första. Om detta inte lyckas, visas en ensiffrig kanal.	
-/--	Används för att välja kanalnummer som är högre än 9. Symbolen ”**–**” eller ”**--**” visas när du trycker på knappen. Ange det ett- eller tvåsiffriga kanalnumret.	
PRE-CH	Tryck på knappen **PRE-CH**. Teven går till den senaste kanalen som visades. För att snabbt växla mellan två kanaler som ligger långt från varandra kan du ställa in den ena kanalen och välja den andra kanalen med nummerknappen. Använd sedan knappen **PRE-CH** för att snabbt växla mellan dem.	
	Används för att höja volymen.	–
	Används för att sänka volymen.	–
MUTE	Används för att stänga av ljudet tillfälligt. ➢ Om du vill sätta på ljudet igen trycker du på den här knappen eller på någon av knapparna ⊕ eller ⊖.	
MENU	Används för att visa menyn på skärmen.	Används för att gå tillbaka till föregående meny eller normal visning.
	–	Används för att: ◆ Visa en undermeny som innehåller urval för det aktuella menyalternativet ◆ Öka/minska ett menyalternativvärde
	–	Används för att bekräfta valet.
EXIT	–	Används för att stänga menysystemet och återgå direkt till normal visning.

Ställa in fjärrkontrollen

SWE

Fjärrkontrollen till denna tv kan styra videobandspelare, kabel-tv-boxar, DVD-spelare och digital-tv-boxar förutom teven.

➢ ***Fjärrkontrollen kanske inte är kompatibel med tv-apparater som är tillverkade av ett annat företag.***



1 Stäng av videobandspelaren, kabel-tv-boxen, DVD-spelaren eller digital-tv-boxen.

2 Tryck på **SELECT**-knappen. Läget ändras när **SELECT**-knappen trycks in. (Det nya läget visas på LED-skärmen.)

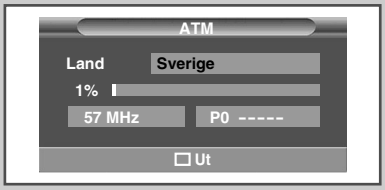
3 Tryck på **POWER** (ström) (⏻) på fjärrkontrollen. Den komponent du valde ska slås på. Om den slås på har du programmerat fjärrkontrollen rätt.

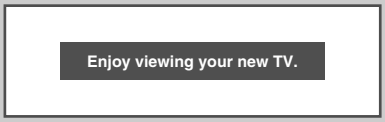
4 Nä du har programmerat fjärrkontrollen trycker du på knappen **SELECT** när du vill styra en videobandspelare, kabel-TV-box, DVD-spelare eller digital-tv-box.

➢ ◆ Om din fjärrkontroll är inställd på **VCR**, **CATV**, **DVD** eller **STB**, kan volymknapparna fortfarande användas för att ändra volymen på teven.

Plug & Play-funktion

SWE





När TV-skärmen slås på för första gången visas flera grundinställningar automatiskt. Följande inställningar finns:

1 Om tevens är i vänteläge trycker du på knappen **POWER** (⏻) på fjärrkontrollen.

Resultat: Meddelandet **`Plug & Play`** visas. Det flimrar ett litet tag och sedan visas menyn **`Menyspråk`** automatiskt.

2 Välj språk genom att trycka på knappen ▼ eller ▲ .

3 Tryck på ↵-knappen för att bekräfta ditt val.

Resultat: Meddelandet **`Antenn Ingång`** (Ingångskontroll för antenn) visas.

4 Se till att antennen är ansluten till teven och tryck sedan på ↵-knappen.

Resultat: Menyn **`Land`** visas.

5 Välj land genom att trycka på knappen ▼ eller ▲ .

6 Tryck på ↵-knappen för att bekräfta ditt val.

Resultat: Menyn **`ATM`** visas.

7 För att påbörja sökningen trycker du på ↵-knappen.

Resultat: Sökningen avslutas automatiskt. Kanalerna sorteras och lagras i en ordning som återspeglar deras position i frekvensområdet (med lägsta först och högsta sist). Programmet som ursprungligen valdes visas då.

➢ Om du vill avbryta sökningen innan den är klar trycker du på knappen **TV** (▭).

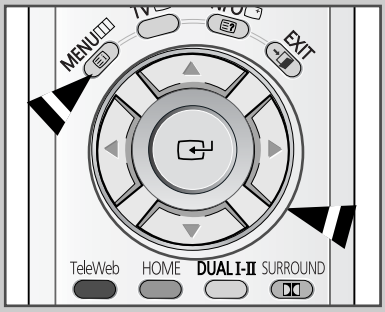
8 När den har avslutats visas meddelandet **`Enjoy viewing your new TV`** och sedan aktiveras den kanal som lagrats.

Plug & Play-funktion (forts.)

SWE

Om du vill återställa denna funktion...

1	Tryck på **MENU**-knappen. Resultat: Huvudmenyn visas.
2	Välj **Funktion** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Resultat: Alternativen i gruppen **Funktion** visas.
3	Tryck på ▶-knappen.
4	Välj **Plug & Play** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ▶-knappen. Resultat: Meddelandet **Plug & Play** visas.
5	Ytterligare information om hur du ställer in finns på föregående sida.



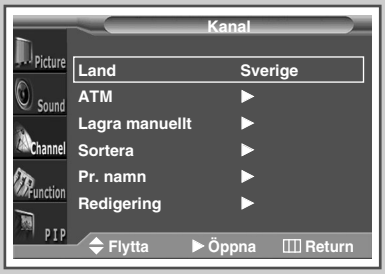
Välja språk

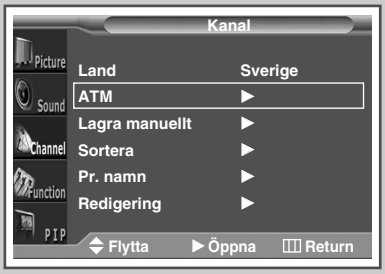
När du använder tevens första gången måste du välja vilket språk som ska användas vid menyvisning och indikeringar.

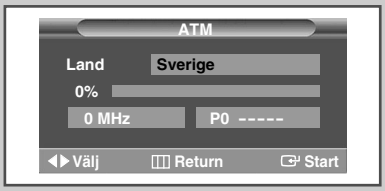
1	Tryck på **MENU**-knappen. Resultat: Huvudmenyn visas.
2	Välj **Funktion** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Resultat: Alternativen i gruppen **Funktion** visas.
3	Tryck på ▶-knappen. Resultat: Alternativet **Menyspråk** markeras.
4	Tryck på ▶-knappen igen. Resultat: Tillgängliga språk visas.
5	Välj språk genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.
6	Tryck på -knappen för att bekräfta ditt val.
7	När du är nöjd med valet trycker du på knappen **MENU** ( ) för att återgå till normal visning.

Lagra kanaler automatiskt

SWE







Du kan avsöka frekvensområdena som finns tillgängliga för dig (tillgängligheten beror på vilket land du bor i). Automatiskt tilldelade programnummer överensstämmer kanske inte med faktiska eller önskade programnummer. Du kan dock sortera nummer manuellt och ta bort de kanaler du inte vill titta på.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **Kanal** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativen i gruppen **Kanal** visas.

3 Tryck på ▶-knappen.

Resultat: Alternativet **Land** väljs.

4 Tryck på ▶-knappen igen.

Resultat: Tillgängliga länder visas.

5 Välj land (eller område) genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

➢ Om du har valt alternativet **Övriga** men inte vill avsöka frekvensområdet PAL lagrar du kanalerna manuellt (se sidan 22).

6 Tryck på ↵-knappen för att bekräfta ditt val.

7 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: De tillgängliga alternativen i gruppen **Kanal** visas.

8 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **ATM**.
Tryck på ▶-knappen.

Resultat: Menyn **ATM** visas.

9 Tryck på ↵-knappen för att starta sökningen.

Resultat: Sökningen avslutas automatiskt. Kanalerna sorteras och lagras i en ordning som återspeglar deras position i frekvensområdet (med lägsta först och högsta sist). Programmet som ursprungligen valdes visas då.

➢ Om du vill avbryta sökningen trycker du på knappen **TV** (▭).

10 När kanalerna har lagrats kan du:

- Sortera dem i den ordning som krävs (se sidan 21)
- Radera en kanal (se sidan 25)
- Fininställa kanalmottagningen vid behov (se sidan 23)
- Namnge kanalerna som lagrats (se sidan 24)
- Aktivera/inaktivera funktionen Digital Noise Reduction (se sidan 30)

Sortera de lagrade kanalerna

SWE

Med den här funktionen kan du ändra programnumren på lagrade kanaler. Detta kan vara nödvändig när du har lagrat kanaler. Du kan ta bort kanalerna du inte vill behålla.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **Kanal** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativen i gruppen **Kanal** visas.

3 Tryck på ►-knappen.

4 Välj **Sortera** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ►-knappen.

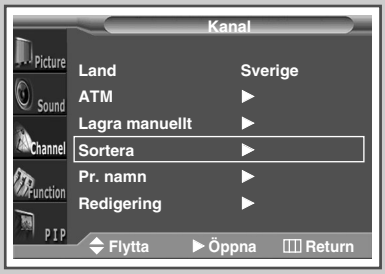
Resultat: Menyn **Sortera** visas.

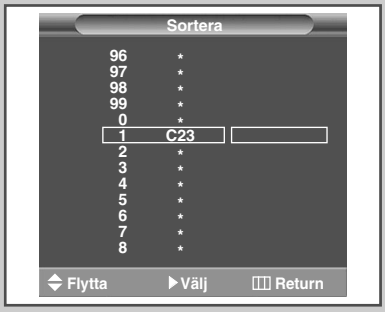
5 Välj kanalen som du vill flytta genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ►-knappen.

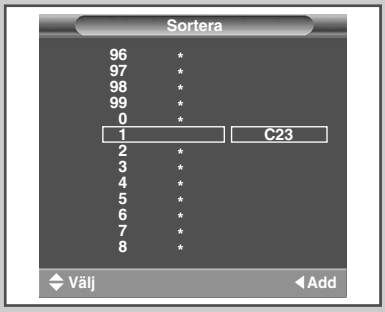
6 Välj till vilket programnummer kanalen ska flyttas genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ►-knappen.

Resultat: Kanalen har flyttats till sin nya position och på liknande sätt flyttas även alla de andra kanalerna.

7 Upprepa steg **5** till **6** tills du har flyttat alla kanalerna till önskade programnummer.







Lagra kanaler manuellt

SWE

Du kan lagra upp till 100 TV-kanaler, inklusive de kanaler du tar emot från kabel-TV nätet.

När du lagrar kanaler manuellt kan du välja:

- ***Om du vill lagra alla kanaler som hittas***
- ***Programnumret som du vill tilldela varje lagrad kanal***

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **`Kanal`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativen i gruppen **`Kanal`** visas.

3 Tryck på ▶-knappen.

4 Välj **`Lagra manuellt`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ▶-knappen.

Resultat: Menyn **`Lagra manuellt`** visas.

5 Om det behövs väljer du nödvändig sändningsstandard. Välj **`Färgsystem`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Därefter trycker du på knappen ◀ eller ▶. Färgstandarderna visas i följande ordning. (modellberoende).

`AUTO – PAL – SECAM`

6 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **`Ljudsystem`** och tryck på knappen ◀ eller ▶. Ljudstandarderna visas i följande ordning (modellberoende).

`BG – DK – I – L`

Lagra kanaler manuellt (forts.)

SWE

7 Om du vet numret på kanalen som ska lagras gör du på följande sätt.

- Välj **Kanal** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.
- Tryck på ▶-knappen.
- Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **C** (markkanal) eller **S** (kabelkanal).
- Tryck på ▶-knappen.
- Tryck på sifferknapparna (0~9) för att välja önskat nummer.

➢ Om inget ljud hörs eller om ett onormalt ljud hörs väljer du önskad ljudstandard igen.

8 Om du inte känner till kanalnumren väljer du **Sök** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ▶-knappen för att starta sökningen.

Resultat: Kanalväljaren avsöker frekvensområdet tills den första kanalen eller kanalen du valt tas emot på skärmen.

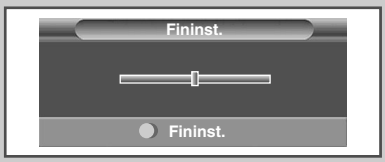
9 Om mottagningen är svag kan du finjustera en kanal manuellt. Välj **Fininst.** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på knappen ◀ eller ▶ tills både bild och ljud är klara och tydliga.

➢
- Du kan ignorera alla ändringar som gjorts och återgå till föregående inställning genom att trycka på den gröna knappen.
- Om du inte kan fininställa en kanal kontrollerar du att inställningarna för **Färgsystem** och **Ljudsystem** är korrekta.

10 Om du vill tilldela en kanal ett programnummer ska du välja **Pr. Plats** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på knappen ◀ eller ▶ tills du hittar rätt nummer.

11 Om du vill lagra kanal och tilldelat programnummer tryck på ⏎-knappen.

12 Upprepa steg **7** till **11** för varje kanal som ska lagras.

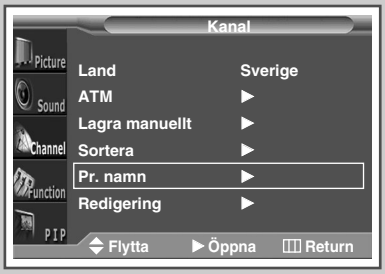


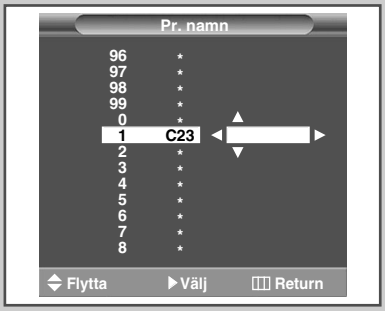
☛ ***Kanalläge***

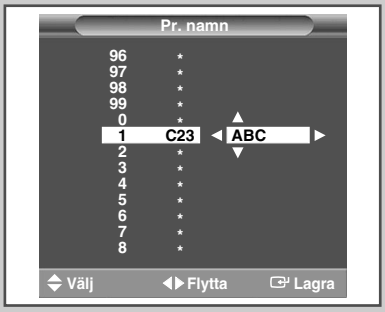
- **P** (Programläge): När du är klar med inställningen har sändarna i ditt område tilldelats positionsnummer från P00 till maximalt P99. Du kan välja en kanal genom att ange positionsnumret i det här läget.
- **C** (Kanalläge): Du kan välja en kanal genom att ange det tilldelade numret för varje TV-sändare i detta läge.
- **S** (Kabelkanalläge): Du kan välja en kanal genom att ange det tilldelade numret för varje kabelkanal i detta läge.

Namnge kanaler

SWE







Kanalerna namnges automatiskt när kanalinformation sänds. Dessa namn kan du ändra till nya namn.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **`Kanal`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativen i gruppen **`Kanal`** visas.

3 Tryck på ▶-knappen.

4 Välj **`Pr. namn`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.
Tryck på ▶-knappen.

Resultat: Menyn **`Pr. namn`** visas med den aktuella kanalen automatiskt markerad. Pilar visas bredvid namnrutan.

5 Välj vid behov den kanal som ska få nytt namn genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ▶-knappen.

6 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja en bokstav (A-Z), en siffra (0-9) eller en symbol (–, mellanslag). Gå till föregående eller nästa bokstav genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.

7 När du har skrivit in namnet trycker du på ↵-knappen för att bekräfta namnet.

Aktivera barnlåset och hoppa över oönskade kanaler

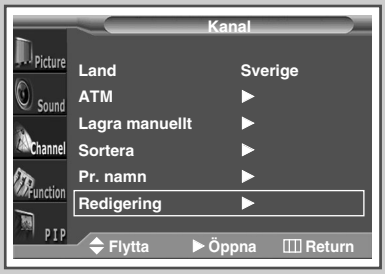
SWE

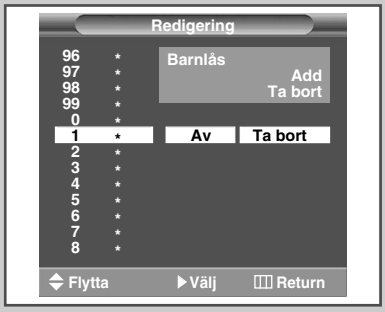
◆ ***Aktivera barnspärren***

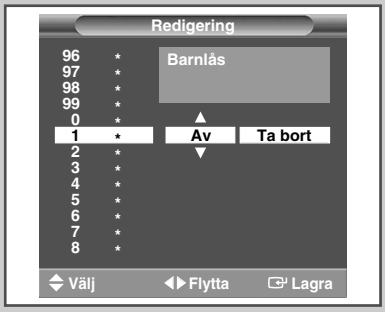
Med denna funktion kan du låsa teven så att den inte kan slås på från den främre manöverpanelen. Du kan dock fortfarande slå på den med fjärrkontrollen. På så sätt kan du genom att förvara fjärrkontrollen på avstånd från obehöriga användare, t.ex. barn, förhindra att de tittar på olämpliga program.

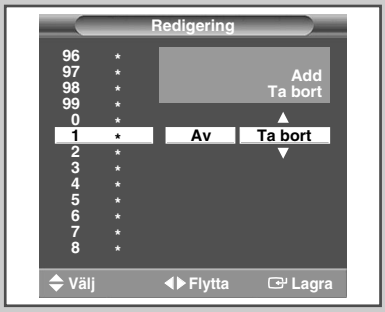
◆ ***Hoppa över oönskade kanaler***

Du kan utelämna kanaler när du avsöker kanaler. När du går igenom de lagrade kanalerna visas inte de kanaler som du har hoppat över. Alla kanaler som du inte har hoppat över visas när du går igenom dem.









---

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

---

2 Välj **`Kanal`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativen i gruppen **`Kanal`** visas.

---

3 Tryck på ►-knappen.

---

4 Välj **`Redigering`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ►-knappen.

Resultat: Menyn **`Redigering`** visas med den aktuella kanalen automatiskt markerad.

---

5 Välj kanalen som ska spärras genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

---

6 Välj **`Barnlås`** genom att trycka på knappen ◄ eller ►. Välj **`På`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲ för att låsa kanalen (välj **`Av`** för att låsa upp den). Tryck på ↵-knappen för att bekräfta.

---

7 Välj den kanal du vill lägga till eller radera genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

---

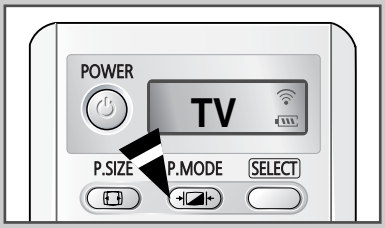
8 Välj mellan **`Add`** (till) **`/Ta bort`** genom att trycka på knappen ◄ eller ►. För att ta bort eller lägga till kanaler, väljer du **`Adderad`** (lagts till) eller **`Ta bort`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ↵-knappen för att bekräfta.

SWE

Visa information

Du kan visa kanalinformation och inställningsstatus genom att trycka på "INFO"-knappen på fjärrkontrollen.

Ändra bildstandard



Du kan välja den bildtyp som bäst motsvarar dina krav på TV-tittningen.

1 Tryck på **MENU**-knappen.
Resultat: Alternativen i gruppen **`Bild`** visas.

2 Tryck på ▶-knappen.
Resultat: Alternativet **`Läge`** väljs.

3 Välj alternativ genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.
Resultat: Följande lägen är tillgängliga beroende på ingångskällan.

- **`Favorit – Dynamisk – Standard – Film`**
- **`Favorit – Hög – Mellan`** (Medel) **`– Låg`** (PC- eller DVI-läge)

➢ Du kan även välja de här alternativen genom att trycka på knappen för bildformat, **P.MODE** (Bildläge) på fjärrkontrollen.

Ändra bildinställningarna

SWE

Denna TV-apparat har ett antal inställningsalternativ för att ange bildkvaliteten:

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Alternativen i gruppen **Bild** visas.

2 Tryck på ▶-knappen.

3 Välj **Ändra** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.
Tryck på ▶-knappen.

Resultat: Menyn **Ändra** visas.

4 Välj det alternativ som ska ändras (**Kontrast**, **Ljus**, **Skärpa**, **Färg**, **Ton**) genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Färgton gäller bara för NTSC (TV, Video, S-Video). Tryck på knappen ◀ eller ▶.

Resultat: Det horisontala fältet visas. Flytta markören i det horisontala fältet till vänster eller höger genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.

5 När du är nöjd med inställningarna trycker du på ↵-knappen för att lagra dem.

6 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Alternativen i gruppen **Bild** visas igen.

7 Välj **Färgton** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

8 Välj alternativ genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.
Färgtonerna visas i följande ordning.

Normal – Varm1 – Varm2 – Sval2 – Sval1.

➢ Om du ändrar de här inställningarna ändras bildstandarden automatiskt till **Favorit**.

SWE

Justera bildinställningarna (PC- eller DVI-läge)

➢ Ställ i förväg in läget på **PC**- eller **DVI**- med knappen **SOURCE**.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Alternativen i gruppen **Bild** visas.

2 Tryck på ▶-knappen.

3 Välj **Ändra** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.
Tryck på ▶-knappen.

Resultat: Menyn **Ändra** visas.

4 Välj det alternativ som ska ändras (**Kontrast**, **Ljus**, **Skärpa**) genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på knappen ◀ eller ▶.

Resultat: Det horisontala fältet visas. Flytta markören i det horisontala fältet till vänster eller höger genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.

5 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Alternativen i gruppen **Bild** visas igen.

6 Välj **Färgton** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

7 Välj alternativ genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.
Färgtonerna visas i följande ordning.

Favorit (enbart PC-läge) **— Färg1 — Färg2 — Färg3**

8 Välj **Färgjustering** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.
Tryck på ▶-knappen.

Resultat: Menyn **Färgjustering** visas.

➢
- När du ställer in **Färgton** på läget Favorit, visas menyn **Färgjustering**.
- Menyn **Färgjustering** kan inte väljas i DVI-läget.

9 Välj det alternativ som ska ändras (**Röd**, **Grön**, **Blå**) genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på knappen ◀ eller ▶.

Resultat: Det horisontala fältet visas. Flytta markören i det horisontala fältet till vänster eller höger genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.

10 När du är nöjd med inställningarna trycker du på ↵-knappen för att lagra dem.

Ställa in bild (PC-läge)

SWE

➢ Ställ i förväg in läget på **PC** med knappen **SOURCE**.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **PC** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativen i gruppen **PC** visas.

3 Tryck på ►-knappen.

Resultat: Funktionen **Autojustering** väljs.

4 Tryck på ►-knappen igen för att justera skärmkvaliteten och läget automatiskt.

Resultat: Skärmkvaliteten och läget återställs automatiskt när Auto **Autojustering** visas.

5 Välj det alternativ som ska ändras (**Frekvens**, **Finjustering**) genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på knappen ◄ eller ►.

Resultat: Det horisontala fältet visas. Flytta markören i det horisontala fältet till vänster eller höger genom att trycka på knappen ◄ eller ►.

6 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Alternativen i gruppen **PC** visas igen.

7 Välj **Position** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Justera läget med knappen ▼, ▲, ◄ eller ►. När du är nöjd trycker du på ↵-knappen för att spara.

8 Välj **Storlek** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲ för att välja det bildformat som bäst motsvarar dina krav. Tryck på ►-knappen.

9 Välj alternativ genom att trycka på knappen ◄ eller ►. Bildformaten visas.

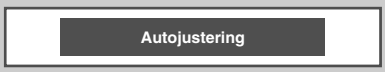
Wide – Normal

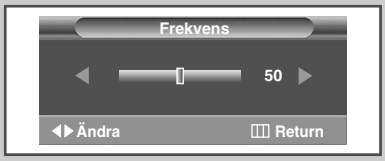
10 När du är nöjd med inställningarna trycker du på ↵-knappen för att lagra dem.

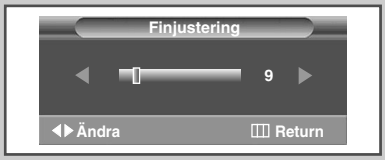
11 Välj **Information** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲ för att få PC-information. Tryck på ►-knappen.

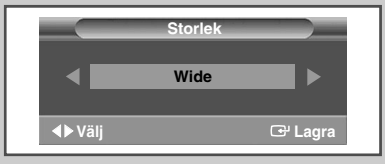
Resultat: Upplösning, vertikal och horisontal frekvens visas.

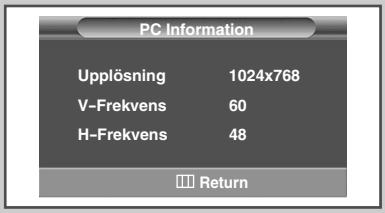
12 När du är nöjd med inställningarna trycker du upprepade gånger på knappen **MENU** (▥) för att återgå till normal visning.











Extra bildinställningar

SWE

◆ ***Brusreducering***

Du kan aktivera den här funktionen för att minska statisk elektricitet eller spöktryck som kan uppstå på skärmen.

◆ ***Storlek***

Du kan välja det bildformat som stämmer bäst överens med dina krav.

◆ ***LNA*** (Lågbrusig Förstärkare)

Denna funktion är mycket användbar i en situation när tevens används i ett område med svag signal och den förstärker TV-signalen i det svaga signalområdet utan att ta med störningarna.

Detta fungerar endast vid svaga signalförhållanden. Detta kan lagras på den aktuella kanalen.

➢ Ej tillgängligt i PC-läge.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Alternativen i gruppen **`Bild`** visas.

2 Tryck på ▶-knappen.

3 Välj önskat alternativ genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

4 Tryck på knappen ◀ eller ▶ för att ändra inställningen.

◆ **`Brusreducering`** : **`Av`** eller **`På`**

◆ **`Storlek`** : **`Auto wide - Wide - Panorama - Zoom1 - Zoom2 - 14:9 — Normal`**

➢ Du kan även välja de här alternativen genom att trycka på knappen för bildformat, **P.SIZE** på fjärrkontrollen.

◆ **`LNA`** : **`Av`** eller **`På`**

Ställa in Blå skärm

SWE

En blå bakgrund ersätter automatiskt en bild med störningar om inte någon signal tas emot eller om signalen är mycket svag. Om du vill visa bilden med störningar måste du stänga "`Av`" läget "`Blå bakgrund` (Blå skärm)"

1	Tryck på **MENU**-knappen. Resultat: Huvudmenyn visas.
2	Välj **`Funktion`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Resultat: Alternativen i gruppen **`Funktion`** visas.
3	Tryck på ▶-knappen.
4	Välj **`Blå bakgrund`** (Blå skärm) genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ▶-knappen.
5	Tryck på knappen ◀ eller ▶ för att ändra inställningen. (**`På`** eller **`Av`**).

Välja filmläge (enbart AV1, AV2 eller AV3)

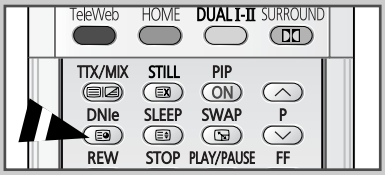
Du kan automatiskt avkänna och bearbeta filmsignaler från alla källor och justera bilden för optimal kvalitet.

1	Tryck på **MENU**-knappen. Resultat: Alternativen i gruppen **`Bild`** visas.
2	Tryck på ▶-knappen.
3	Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **`Film Läge`**. Tryck på ▶-knappen.
4	Tryck på knappen ◀ eller ▶ för att ändra inställningen (**`Av`** eller **`På`**). ◆ **`På`** : Avkänner och bearbetar automatiskt filmsignaler från alla källor och justerar bilden för optimal kvalitet. ◆ **`Av`** : Avaktiverar **`Film Läge`**.

➢ Ej tillgängligt i TV-, PC- eller DVI-läge.

SWE

DNIe™ (Digital Natural Image engine) DNIe™

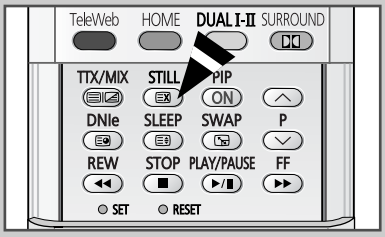


Denna funktion ger dig mer detaljerade bilder med 3D brusreducering, förbättring av detaljer, kontrast och vithet. Ny algoritm för bildkompensation ger dig en skarpare, klarare och mer detaljerad bild. DNIeTM-tekniken anpassar alla signaler efter din syn.

Tryck upprepade gånger på knappen **DNIe** för att välja följande alternativ.

- **På** : Aktiverar DNIe-läget.
- **Av** : Avaktiverar DNIe-läget.
- **Demo** (tillval) : Skärmen innan DNIe aktiveras visas till höger och skärmen efter det att DNIe aktiverats visas till vänster.

Frysa den aktuella bilden



Du kan frysa bilden när du tittar på ett TV-program genom att trycka på knappen "STILL". För att återgå till normal visning trycker du på den igen.

➢ I BIB-läget fryses huvudbilden och den underordnade bilden samtidigt.
"OBS" Varning för bildskärmsinbränning.

Ändra ljudstandard

SWE

Du kan välja vilken speciell ljudeffekt som ska användas när du ser på ett givet TV-program.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **`Ljudinställning`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativet i gruppen **`Ljudinställning`** visas.

3 Tryck på ►-knappen.

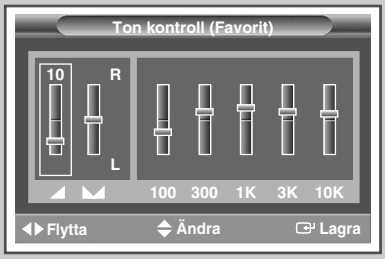
Resultat: Alternativet **`Läge`** väljs.

4 Välj alternativ genom att trycka på knappen ◄ eller ►. Ljudeffekterna visas i följande ordning

`Favorit` (Anpassad) **`– Standard – Musik – Film – Tal`**

Ändra ljudinställningarna

Du kan ställa in ljudet efter dina egna önskemål.



1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **`Ljudinställning`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativet i gruppen **`Ljudinställning`** visas.

3 Tryck på ►-knappen.

4 Välj **`Ton kontroll`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ►-knappen.

Resultat: Menyn **`Ton kontroll`** visas med det aktuella alternativet.

5 Välj det alternativ (volym, balans, equalizer) som ska justeras genom att trycka på knappen ◄ eller ►. Tryck på knappen ▼ eller ▲ tills du har kommit till önskad inställning.

6 När du är nöjd med inställningarna trycker du på ↵-knappen för att lagra dem.

➢ Om du ändrar inställningarna för equalizer ändras ljudstandarden automatiskt till **`Favorit`** (Anpassad).

Extra ljudinställningar

SWE

◆ ***Auto volym***

Varje program har sina egna signalförhållanden, vilket innebär att du måste ändra volymen varje gång du byter kanal. Med automatisk volyminställning justeras volymen automatiskt för önskad kanal genom att sänka ljudet när modulationssignalen är hög eller höja ljudet när modulationssignalen är låg.

◆ ***Melodi***

Du hör melodin när du sätter PÅ eller stänger AV tevens.

◆ ***Pseudo Stereo / Virtuellt surround***

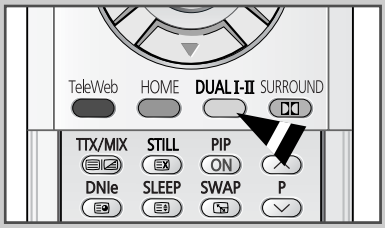
`Pseudo Stereo`-funktionen omvandlar ett monoljud till två identiska vänster- och högerkanaler. När du har aktiverat eller stängt av funktionerna **`Pseudostereo`** och **`Virtuell surround`** gäller dessa inställningar ljudeffekter som **`Standard`**, **`Musik`**, **`Film`** och **`Tal`**.

1	Tryck på **MENU**-knappen. Resultat: Huvudmenyn visas.
2	Välj **`Ljudinställning`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Resultat: Alternativet i gruppen **`Ljudinställning`** visas.
3	Välj önskat alternativ genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.
4	Tryck på knappen ◄ eller ► för att ändra inställningen (**`På`** eller **`Av`**).

Välja ljudläge (modellberoende)

SWE

Knappen "Dual I-II" visar/kontrollerar ljudsignalens bearbetning och utgång. När du slår på TV-apparaten förinställs läget automatiskt till antingen "Dual-I" eller "Stereo" beroende på aktuell överföring.



	Sändningstyp	Indikering på skärmen
NICAM Stereo	Vanlig sändning (standardljud)	**Mono** (Normal användning)
	Vanlig + NICAM Mono	**NICAM Mono ↔ Mono**
	NICAM Stereo	**NICAM Stereo ↔ Mono** (påtvingad mono)
	NICAM Dual-I/II	**NICAM Dual-I →** **NICAM Dual-II →** **Mono**
A2 Stereo	Vanlig sändning (standardljud)	**Mono**
	Tvåspråkig eller Dual-I/II	**Dual-I ↔ Dual-II**
	Stereo	**Stereo ↔ Mono** (påtvingad mono)

➢
- Om mottagningsfunktionen försämras hörs det bättre om du ställer in läget på **Mono**.
- Om stereosignalen är svag och automatisk växling förekommer byter du till **Mono**.
- När du tar emot monoljud i AV-läget ansluter du till ingången "AUDIO-L" på tevens sida. Om monoljudet endast kommer från den vänstra högtalaren trycker du på knappen **Dual I-II**.

Ställa in tiden och slå på och stänga av tevens automatiskt

SWE

Du kan ställa in tevens klocka och på- och avstängningstimer så att teven slås på och av automatiskt vid tidpunkterna du valt.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **`Funktion`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativen i gruppen **`Funktion`** visas.

3 Tryck på ▶-knappen.

4 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **`Tid`**.
Tryck på ▶-knappen.

Resultat: Menyn **`Tid`** visas där alternativet **`Klocka`** har valts.

5 Ställ in klockan genom att trycka på sifferknapparna.

6 Välj **`Timer`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Välj **`På`** genom att trycka på knappen ◀ eller ▶ för att slå på apparaten automatiskt.

➢ Om du inte har ställt in klockan kan du inte välja **`Timer`**.

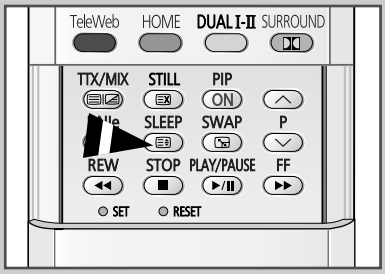
7 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **`Timer På`**. Ställ in den tid då teven ska slås på automatiskt genom att trycka på sifferknapparna.

8 På samma sätt ställer du in **`Timer Av`** för att stänga av automatiskt.

Ställa in insomningstimern

SWE

Du kan välja en tidsperiod på mellan 15 och 180 minuter innan teven automatiskt går över till Vänteläge .



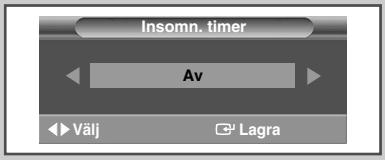
1 Tryck på knappen **SLEEP**.

Resultat: Menyn **`Insomn. timer`** visas.

- Om insomn.timern ännu inte har ställts in visas **`Av`**. Om insomn.timern redan är inställd visas den tid som återstår innan teven växlar till vänteläge.

2 Välj förinställt tidsintervall 15, 30, 45, 60, 75, 90, 105, 120, 135, 150, 165, 180) som teven ska vara på genom att trycka på knappen ◄ eller ►.

3 Tryck på ↵-knappen för att bekräfta ditt val.



Styra om en ingång till den externa utgången

På din TV kan du välja vilka ljud-/videosignaler som ska gå till den externa kontakten.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **`Funktion`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativen i gruppen **`Funktion`** visas.

3 Tryck på ►-knappen.

4 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **`AV inställn`**.
Tryck på ►-knappen.

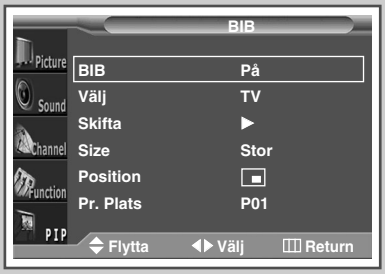
Resultat: Menyn **`AV inställn`** visas.

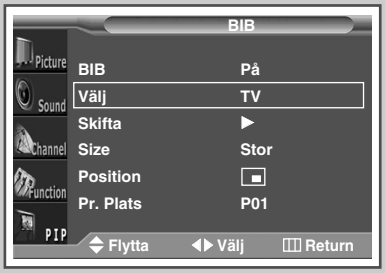
5 Välj önskad ingång (**`AV1`** eller **`AV2`**) genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.
Välj den källa som ska styras om till utgången genom att trycka på knappen ◄ eller ►.

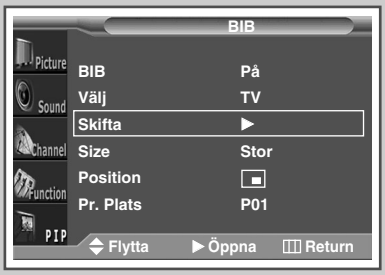
6 Tryck på ↵-knappen för att bekräfta ändringen.

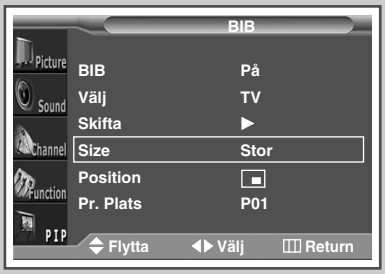
Visa bild-i-bild (BIB)

SWE









Du kan visa en underbild inom huvudbilden av TV-programmet eller externa A/V-enheter. På så sätt kan du titta på TV-program eller övervaka videoingång från anslutna enheter samtidigt som du tittar på TV eller annan videoingång.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **BIB** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativen i gruppen **BIB** visas.

3 Tryck på ▶-knappen.

4 Du aktiverar funktionen **BIB** genom att välja **På** med knappen ◀ eller ▶.

5 Välj **Välj** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Välj en källa för den underordnade bilden genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.

Resultat: Källorna visas i följande ordning:

TV – AV1 – AV2 – AV3(Video) – AV3(S-Video) – PC – DVI

➢ ◆ **PC** kan inte väljas i DVI-läget.
◆ **DVI** kan inte väljas i PC-läget.

6 Välj **Skifta** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på knappen ◀ eller ▶.

Resultat: Den större och den mindre bilden byter plats med varandra.

7 Välj **Size** (Format) genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Välj sedan storlek för den underordnade bilden genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.

Resultat: Storlekarna visas i följande ordning:

Stor – Liten – Dubbel1 – Dubbel2 – 12PIP

◆ **12PIP :** Används för att spontant visa upp till 12 lagrade kanaler på den underordnade bilden.

➢ Ej tillgängligt i lägena AV1, AV2, PC och DVI.

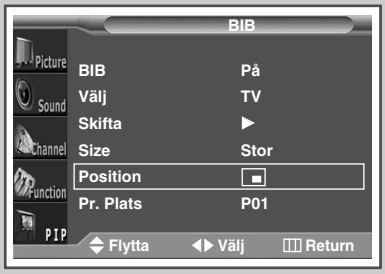
Visa bild-i-bilden (BIB) (forts.)

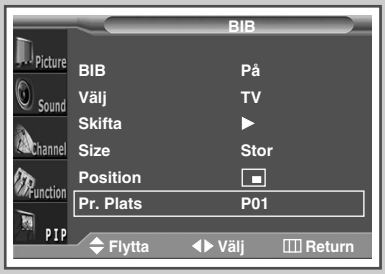
SWE

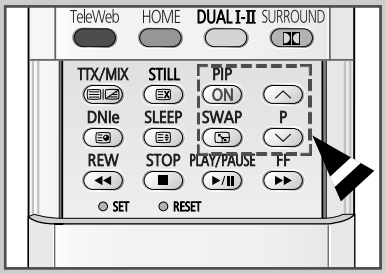
8 Välj **Position** (Plats) genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Välj en plats för den underordnade bilden genom att trycka på knappen ▼, ▲, ◄ eller ►.

➢ **Position** (Plats) kan inte väljas i **Dubbel1**, **Dubbel2** eller **12PIP**.

9 Välj **Pr. Plats** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Du kan välja vilken kanal du vill titta på i den underordnade bilden genom att trycka på knappen ◄ eller ► .





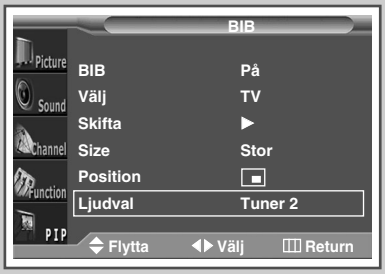


Enkla funktioner på fjärrkontrollen.

Knappar	Funktion
PIP ON	Används för att aktivera eller stänga av BIB-funktionen direkt.
SWAP	Används för att växla mellan huvudbilden och underbilden. ➢ När huvudbilden är i videoläge och den underordnade bilden är i tv-läge kanske du inte hör ljudet från huvudbilden när du trycker på knappen **SWAP** efter att ha ändrat kanal för den underordnade bilden. Välj i så fall kanalen för huvudbilden igen.
P∧/∨	Används för att välja kanal för underbilden.

SWE

Lyssna på den underordnade bildens ljud (PC- eller DVI-läge)



➢ Ställ i förväg in läget på **PC**- eller **DVI**- med knappen **SOURCE**.

När funktionen BIB är aktiverad kan du lyssna på ljudet i den underordnade bilden.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **`BIB`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativen i gruppen **`BIB`** visas.

3 Tryck på ▶ -knappen.

4 Välj **`Ljudval`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.
Välj **`Tuner 2`** genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.

Resultat: Du kan lyssna på den underordnade bildens ljud.

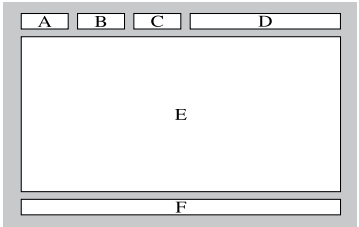
➢ Välj **`Tuner 1`** (Huvud) för att lyssna på ljudet i huvudbilden.

Text-TV-funktionen

SWE

De flesta TV-kanaler erbjuder information i textform via Text-TV. Den erbjudna informationen innehåller:

- ***TV-programtider***
- ***Nyhetsbulletiner och väderleksrapporter***
- ***Sportresultat***
- ***Reseinformation***



Denna information är uppdelad på numrerade sidor (se bilden).

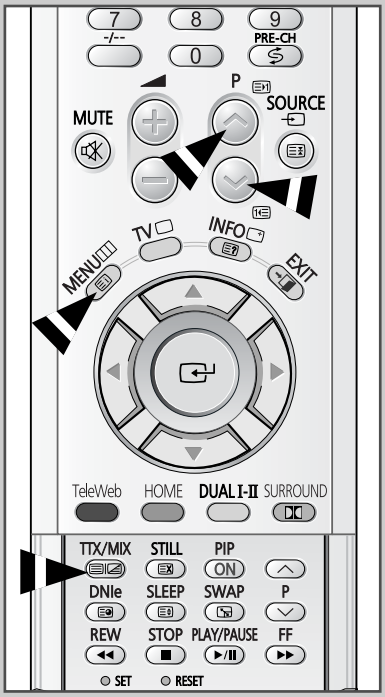
Del	Innehåll
A	Utvalda sidonummer.
B	TV-kanalens identitet.
C	Aktuellt sidonummer eller sökindikeringar.
D	Datum och tid.
E	Text
F	Statusinformation. Text-TV-information

➢ Text-TV-informationen delas ofta upp på flera sidor som visas i följd. Du kommer åt informationen genom att:

- Ange sidnumret
- Välja en titel i en lista
- Välja en färgad rubrik
  (FASTEXT (Snabbtext)-systemet)

Visa Text-TV-information

SWE



Du kan när som helst visa Text-TV-informationen på din TV

☛ Om Text-TV-informationen ska visas korrekt måste kanalmottagningen vara stabil. Om så inte är fallet:
- Kanske information saknas
- Kanske vissa sidor inte visas

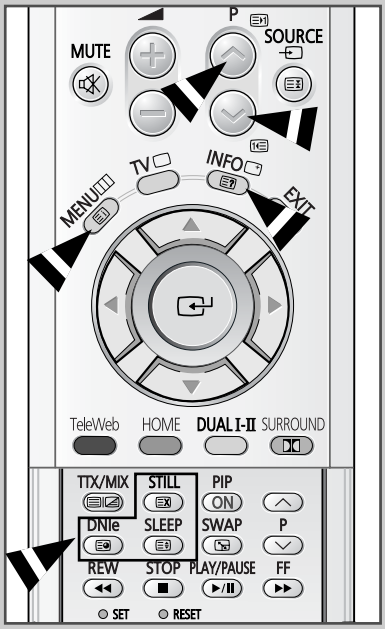
1	Välj kanal för Text-TV-service genom att trycka på knappen **P** ▲ eller ▼.
2	Tryck på knappen **TEXT/MIX** för att aktivera Text-TV-läget. Resultat: Innehållssidan visas. Den kan visas igen genom att du trycker på knappen (innehåll).
3	Tryck på knappen **TEXT/MIX** igen. Resultat: Bildskärmen delas upp i två delar. Med denna dubbla Text-TV-funktion kan du titta på TV-programmet och Text-TV-informationen samtidigt på skärmen.
4	Om du vill visa den aktuella ingångskällan och Text-TV-informationen på en enda skärm trycker du på knappen **TEXT/MIX** igen.
5	Tryck på knappen **TV** ( ) när du vill lämna Text-TV-läget.

Välja visningsalternativ

SWE

När du visar en Text-TV-sida kan du välja olika alternativ för att anpassa bilden efter dina önskemål.

Om du vill visa...	Trycker du på...
◆ Dold text (t.ex. svar på frågelekar)	(visa)
◆ Normal bildskärm	(visa) igen
◆ En underordnad sida genom att skriva in dess nummer	(undersida)
◆ Sändningen medan du letar efter en sida	(avbryta)
◆ Nästa sida	(sida upp)
◆ Föregående sida	(sida ned)
◆ Dubbelt så stora bokstäver i: • Den övre halvan av skärmen • Den nedre halvan av skärmen	(storlek) • En gång • Två gånger
◆ Normal bildskärm	• Tre gånger



Välja Text-TV-källan (Tillval)

SWE

När du tittar på den aktuella kanalen kan du visa Text-TV-informationen för en annan kanal.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **`Funktion`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.

Resultat: Alternativen i gruppen **`Funktion`** visas.

3 Tryck på ▶-knappen.

4 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **`TextTV källa`**.

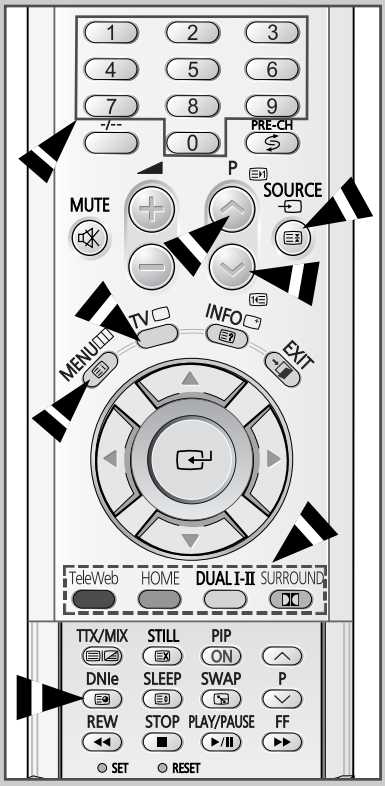
5 Välj önskat alternativ (**`Tuner 1`** eller **`Tuner 2`**) genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.

- Om du väljer **`Tuner 1`** kan du visa Text-TV-information om den aktuella kanalen.
- Om du väljer **`Tuner 2`** kan du visa Text-TV-information om en annan kanal.
  - Om BIB-funktionen aktiveras kan du visa Text-TV-information om en underordnad kanal. Om du ändrar kanal i underbilden kan du visa Text-TV-information om den underordnade kanal som ändrats.
  - Om den dubbla Text-TV-funktionen aktiveras kan du visa Text-TV-information om en annan kanal samtidigt som den aktuella kanalen.

Välja en Text-TV-sida

SWE

Du kan skriva in sidnumret direkt genom att trycka på sifferknapparna på fjärrkontrollen.



1 Ange det tresiffriga numret som anges under Innehåll genom att trycka på motsvarande sifferknappar.

Resultat: Sidräknaren stegar fram till sidan, som sedan visas. Om den valda sidan hänger ihop med fler sidor, visas de andra sidorna i ordningsföljd. Om du vill frysa en sida trycker du på knappen (frys). Tryck på knappen (frys) igen för att fortsätta.

2 Om TV-sändaren använder FASTEXT-systemet, kommer de olika ämnena på en Text-TV-sida att vara färgkodade. Du kan välja dem genom att trycka på de färgade knapparna på fjärrkontrollen. Tryck på den färgade knappen som motsvarar ditt ämnesval (tillgängliga ämnen visas i statusraden).

Resultat: Sidan visas med ytterligare färgkodad information som du kan välja på samma sätt.

3 Om du vill visa den föregående eller den nästa sidan trycker du på motsvarande färgade knapp.

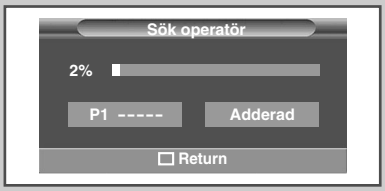
4 Om du vill visa undersidan gör du på följande sätt.

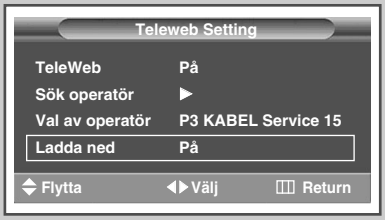
- Tryck på knappen (sub-page (undersida)).
  Resultat: De tillgängliga undersidorna visas.
- Välj önskad undersida. Du kan rulla underordnade sidor genom att trycka på knappen eller .

5 När du är klar trycker du på knappen **TV** ( ) för att återgå till normal visning.

Funktionen TeleWeb (Tillval)

SWE





TeleWeb är den nya TV-sändningsstandarden för text-tv-tjänster. TeleWeb påminner om Text-TV och är enkel att använda. TeleWeb kan sända nyheter, information om TV-program och reklam med fantastisk bildkvalitet och ge direkt åtkomst via fjärrkontrollen.

1 Tryck på **MENU**-knappen..
Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Välj **`Funktion`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.
Resultat: Alternativen i gruppen **`Funktion`** visas.

3 Tryck på ▶-knappen.

4 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **`TeleWeb`**.
Tryck på ▶-knappen.
Resultat: Menyn **`TeleWeb`** visas.

5 Du aktiverar funktionen Teleweb genom att ställa in **`TeleWeb`** på **`På`** med knappen ◀ eller ▶.

- Om du väljer **`På`** kan 400 Text-TV-sidor lagras.
- Om du väljer **`Av`** kan 2100 Text-TV-sidor lagras.

6 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **`Sök operatör`**. Börja leverantörssökningen genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.
Resultat: Den kommer endast att söka igenom de lagrade kanalerna. Om en leverantör hittas visas **`Adderad`** och sökningen fortsätter.

➢ Om du vill avbryta sökningen trycker du på knappen **TV** (▭).

7 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **`Val av operatör`** när sökningen är klar. Välj önskad leverantör genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.

➢ Välj en leverantör så påbörjas hämtningen av teleweb.

8 Tryck på knappen **TeleWeb** för att få teleweb-läge.

9 Om du vill hämta TeleWeb-informationen innan du stänger av teven väljer du alternativet **`Ladda ned`** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲.
Välj **`På`** genom att trycka på knappen ◀ eller ▶.
Resultat: Även om du stänger av tevens utan att välja leverantör kommer den valda kanalen automatiskt att visas och hämtningen av TeleWeb kommer att påbörjas. Vid hämtningen syns ingen bild och endast statusfältet visas på skärmen. (Det tar mellan 30 minuter och en timme beroende på programmet.)

➢
- När du trycker på knappen " **I** " (På/Av) på tevens panel försvinner den hämtade informationen som redan finns.
- Om du övergår till TeleWeb-läge på en kanal där ingen leverantör har valts kan du endast se den information som hämtats fram till nu.

Använda TeleWeb-menyn efter att ha visat TeleWeb

SWE

Om du vill ha den aktuella sidan som bokmärke.

1 Tryck på knappen **MENU** på den sida som du vill lägga till listan över bokmärken.

Resultat: **TeleWeb**-menyn visas.

2 Välj **Lägg till bokmärke** genom att trycka på knappen ▼ eller ▲. Tryck på ↵-knappen.

Resultat: Den aktuella sidan läggs till listan över bokmärken.

➢ Du kan registrera upp till sex sidor. Om du lägger till en webbadress när sex bokmärken har listats kommer den första webbadressen att raderas och den nya adressen läggas till som nr sex.

Ange webbadressen som valts som bokmärke.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

Resultat: **TeleWeb**-menyn visas med **Bokmärken** markerad.

2 Tryck på ▶-knappen.

Resultat: De lagrade webbadresserna listas.

3 Om du vill radera en webbadress markerar du denna och trycker på (den röda) knappen **TeleWeb**.

Resultat: Den markerade webbadressen raderas och de listade webbadresserna flyttas upp, en efter en.

4 Välj webbadressen du vill öppna genom att trycka på knappen ▼ eller ▲ och tryck på ↵-knappen.

Resultat: Den aktuella sidan flyttas till den valda webbadressen och menyn försvinner.

Öppna hemsidan.

1 Tryck på **MENU**-knappen.

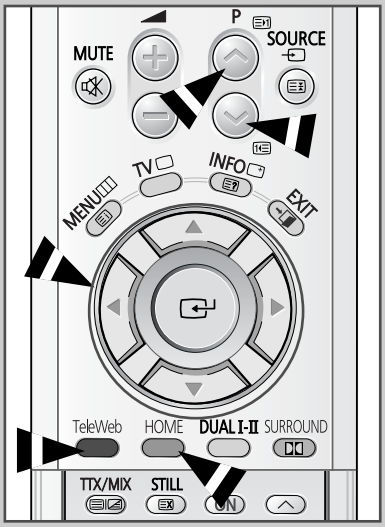
Resultat: **TeleWeb**-menyn visas.

2 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja **Hemsida**. Tryck på ↵-knappen.

Resultat: Den flyttar till en hemsida.

SWE

Enkel åtkomst till TeleWeb-tjänsten via fjärrkontrollen



Knapp	Funktion
TeleWeb	Aktivera eller inaktivera funktionen TeleWeb direkt.
HOME	Flytta TeleWeb:s hemsida.
	Visa nästa sida i TeleWeb.
	Visa föregående sida i TeleWeb.
	Välj alternativ.
	Bekräfta ditt val.

Visa bilder från externa källor

När du har anslutit dina olika audio- och videosystem kan du visa de olika källorna genom att välja lämplig ingång.

1 Kontrollera att alla nödvändiga anslutningar har gjorts.

2 Slå på teven och tryck sedan på **SOURCE**-knappen ( ).

Resultat: Ingångskällorna visas.

3 Tryck på knappen ▼ eller ▲ för att välja önskad ingångskälla och tryck på -knappen.

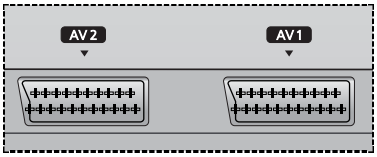
➢ Om du byter extern källa under visning, kan det dröja något innan bildvisningen ändras.

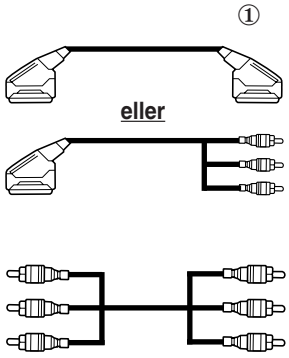
Ansluta till externa enheter

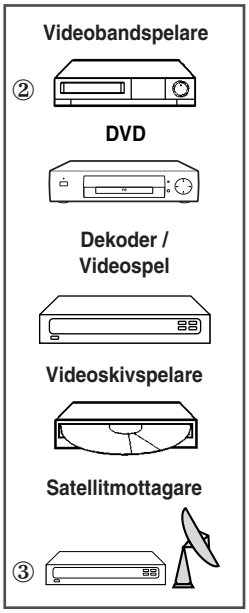
SWE

”MONITOR OUT” används för utrustning med en RGB-utgång, t.ex. videospelsenheter eller videoskivspelare.

Tevens baksida
(Ingång/Utgång)







① Denna kan anslutas till:
- En SCART-kontakt
- Tre RCA-kontakter (VIDEO + AUDIO-L/R)

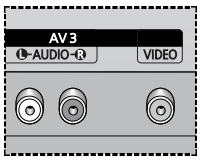
② Om du har två videobandspelare och vill kopiera kassetter ansluter du den videobandspelare som du ska spela in från till ”**AV 1**” och den videobandspelare som du ska spela in på till ”**AV 2**” så att du kan styra om signalen från ”**AV 1**” till ”**AV 2**”.

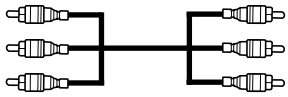
③ När du vill spela in ett program ansluter du mottagaren till ”**AV 1**” och videobandspelaren till ”**AV 2**” så att du kan styra om signalen från ”**AV 1**” till ”**AV 2**”.

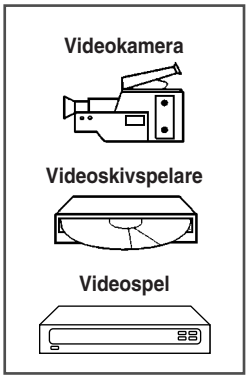
Ingångar/utgångar specifikation

Kontakt	Ingång				Utgång
	Video	Ljud (V/H)	S-Video	RGB	Video + ljud (V/H)
AV1	✔	✔	✔	✔	Enbart TV-utgången är tillgänglig.
AV2	✔	✔			Utgång som du kan välja.

Tevens baksida
(Ingång/Utgång)







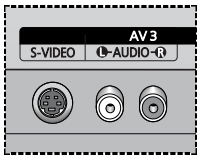
☛ Varje gång du ansluter ett ljud- eller videosystem till din tv ska du se till att alla delar är avstängda. Läs dokumentationen som medföljer utrustningen om du vill ha detaljerade anslutningsanvisningar och tillhörande säkerhetsföreskrifter.

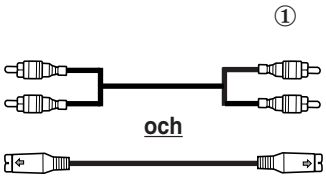
Ansluta till S-Videoingången

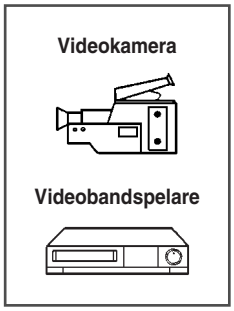
SWE

S-VIDEO- och RCA-kontakterna (AUDIO-L/R) används för utrustning med S-videoutgång, t.ex. videokamera eller videobandspelare.

Tevens baksida







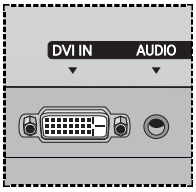
① Om du vill spela upp bilder och ljud måste både S-VIDEO-kontakten och RCA-kontakten användas.

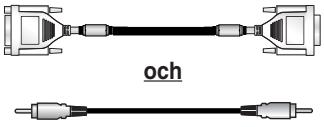
Ansluta till DVI-ingången

SWE

Kontakterna "DVI IN" (video) **och "AUDIO" används för utrustningar med en DVI-utgång.**

Tevens baksida



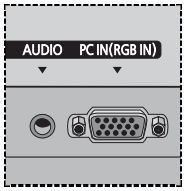


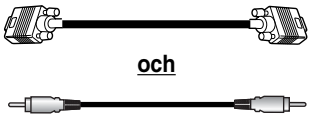
och

Ansluta till datoringången

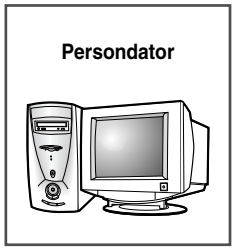
Kontakterna "PC IN" (video) **och "AUDIO" används som gränssnitt till en dator.**

Tevens baksida





och



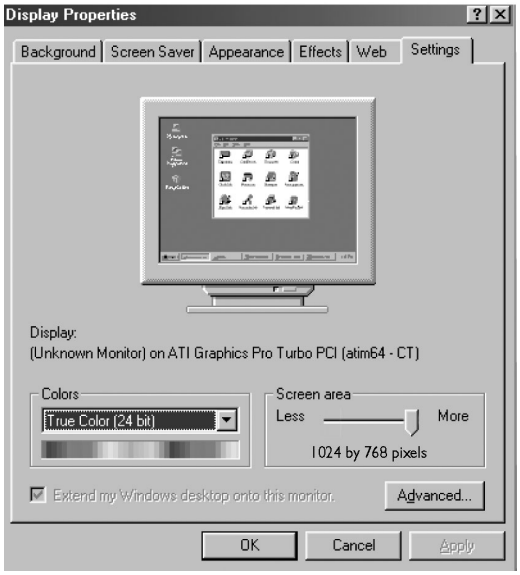
Installera plasmabildskärmen som datamonitor (endast Windows)

SWE

Windows bildskärmsinställningar för en typisk dator visas nedan.
Fönstren som visas på din dator skiljer sig troligtvis från dessa, beroende på vilken Windows-version och vilket videokort som du använder.
Men även om fönstren ser annorlunda ut på din dator gäller samma grundläggande information om installationen för nästan allt. (Om inte kontaktar du din datortillverkare eller din Samsung-återförsäljare.)

I Windows-fönstret väljer du i följande ordning: **Start → Settings** (Inställningar) **→ Control Panel** (Kontrollpanelen)**.**

När fönstret för kontrollpanelen visas klickar du på **Display** (Bildskärm). Då visas en dialogruta för bildskärmen.



Välj fliken **Settings** (Inställningar) i dialogrutan för bildskärmen.

De två viktigaste variablerna som är tillämpliga på gränssnittet TV-PC är ”Resolution (Upplösning)” och ”Colours (Färger)”.
De korrekta inställningarna för dessa två variabler är:

- Storlek (ibland kallat ”Resolution (Upplösning)”)
  - **640 x 480 pixel** (PS43P3S)
  - **1024 x 768 pixel** (PS50P3H/PS63P3H)
- Färger
  24-bitars färg (uttrycks även som ”16 miljoner färger”) Till vänster visas en typisk skärmbild för dialogrutan ”Display (Bildskärm)”.

Om det finns ett alternativ för vertikal frekvens i dialogrutan för bildskärmsinställningar är det korrekta värdet **60 Hz**. Annars klickar du på **OK** och stänger dialogrutan.

Ingångsläge (PC/DVI)

SWE

Såväl bildskärmsläge som format varierar beroende på vilken datorbildskärm som används och på dess upplösning. Tabellen nedan visar alla bildskärmslägen som kan användas:

Standard	Bildpunkter	Vertikal frekvens (Hz)	Horisontell frekvens (kHz)	Vertikal polaritet	Horisontell polaritet
VGA	640 x 350	75	31.5	N	P
		85	37.9	N	P
	640 x 400	85	37.9	P	N
	720 x 400	70	31.5	P	N
		85	37.9	P	N
	640 x 480	60	31.5	N	N
		72	37.9	N	N
		75	37.5	N	N
		85	43.3	N	N
SVGA	800 x 600	56	35.2	N/P	N/P
		60	37.9	P	P
		72	48.1	P	P
		75	46.9	P	P
		85	53.7	P	P
XGA	1024 x 768	60	48.4	N	N
		70	56.5	N	N
		75	60.0	P	P
WVGA	848 x 480	60	29.8	N	P
		72	35.1	N	P
		75	36.0	N	P
WXGA+ (PS50/63P3H)	1366 x 768	60	48.2	N	N

(N:Negativ / P: Positiv)

- Läget för radsprång kan inte användas.
- Om ett videoformat som inte är standard väljs, kan det hända att teven inte fungerar som den ska.
- ”**1366 x 768**” är inte tillgängligt i DVI-läge.
- Läget **1366 x 768** har endast stöd för ett visst grafikkort (**PIXEL PERFECT** tillverkat av **IMAGINE GRAPHICS Ltd.**).

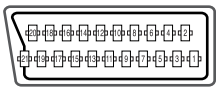
Anteckningar

- Textkvaliteten på datorn för **PS42P3S** är bäst i **VGA**-läget (640 x 480). För **PS50P3H** och **PS63P3H** bör **XGA**-läget (1024 x 768) användas.
- När den här teven används som datorbildskärm kan du använda 24 bitars färg (mer än 16 miljoner färger).
- Utseendet på din datorbildskärm kan variera beroende på tillverkare (och på den Windows-version som du använder). Mer information om hur du ansluter din dator till en tv finns i instruktionsboken till datorn.
- Om du kan välja läge för vertikal och horisontell frekvens, väljer du 60 Hz (vertikalt) och 31,5 kHz (horisontellt). I vissa fall kan onormala signaler (i form av t.ex. ränder) uppstå på skärmen när datorn är avstängd (eller om datorn har kopplats ur). I så fall ska du trycka på knappen **SOURCE** (Källa) för att aktivera videoläget. Kontrollera även att datorn är ansluten.
- Om du ansluter en bärbar dator till teven bör du se till att datorbildskärmen endast visas via teven (i annat fall kan slumpmässiga signaler uppstå).
- Om du upplever att de horisontella, synkroniserade signalerna är oregelbundna i datorläge, ska du kontrollera datorns energisparläge eller kabelanslutningarna.

Stiftkonfiguration

SWE

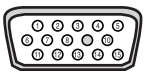
SCART-kontakt (AV1/AV2)



➢ Stiften 5, 7, 9, 11, 13, 15 och 16 används för RGB-bearbetning och kopplas endast till **AV1**- eller **AV2**-kontakten.

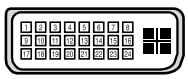
Stift	Signal	Stift	Signal
1	Ljudutgång H	12	-
2	Ljudingång H	13	Video chassi (RGB röd)
3	Ljudutgång L	14	-
4	Ljud chassi	15	RGB röd ingång
5	Video chassi (RGB blå)	16	Släcksignal (RGB-växling)
6	Ljudingång L	17	Video chassi
7	RGB blå ingång	18	Släcksignal chassi
8	Växlingsspänning	19	Video utgång
9	Video chassi (RGB grön)	20	Video ingång
10	AV-Link (Ext 1)	21	Skärm/chassi
11	RGB grön ingång		

PC-ingångskontakt (15 stift)



Stift	Dator IN
1	Röd (R)
2	Grön (G)
3	Blå (B)
4	Jord
5	Jord (DDC)
6	Röd (R) Jord
7	Grön (G) Jord
8	Blå (B) Jord
9	Reserverad
10	Synk. jord
11	Jord
12	Data (DDC)
13	Horisontell synk.
14	Vertikal synk.
15	Klocka (DDC)

DVI Input Connector (24Pin)



Stift	Signal
1	T.M.D.S. Data2-
2	T.M.D.S. Data2+
3	T.M.D.S. Data2/4 Shield
4	T.M.D.S. Data4-
5	T.M.D.S. Data4+
6	Clock (DDC)
7	Data (DDC)
8	Ej ansluten
9	T.M.D.S. Data1-
10	T.M.D.S. Data1+
11	T.M.D.S. Data1/3 Shield
12	T.M.D.S. Data3-
13	T.M.D.S. Data3+
14	+5V ström
15	5V jordning
16	Detektera het kontakt
17	T.M.D.S. Data0-
18	T.M.D.S. Data0+
19	T.M.D.S. Data0/5 Shield
20	T.M.D.S. Data5-
21	T.M.D.S. Data5+
22	T.M.D.S. Clock Shield
23	T.M.D.S. Clock+
24	T.M.D.S. Clock-

Felsökning: Innan du kontaktar servicepersonal

SWE

Utför följande enkla kontroller innan du kontaktar Samsungs serviceavdelning.

Om du inte kan åtgärda felet med hjälp av anvisningarna nedan, antecknar du tevens modell- och serienummer och kontaktar närmaste återförsäljare.

Inget ljud eller ingen bild	◆ Kontrollera att nätsladden har anslutits till ett vägguttag. ◆ Kontrollera att du har tryckt på knappen " **I** " (På/Av) och på **POWER** ( )-knappen . ◆ Kontrollera bildinställningarna för kontrast och ljusstyrka. ◆ Kontrollera volymen.
Normal bild men inget ljud	◆ Kontrollera volymen. ◆ Kontrollera om du har tryckt på **MUTE**-knappen på fjärrkontrollen.
Ingen bild eller svartvit bild	◆ Ändra färginställningarna. ◆ Kontrollera att det valda TV-sändningssystemet är korrekt.
Ljud- och bildstörningar	◆ Försök lokalisera vilken elektrisk apparat det är som påverkar teven och flytta den längre bort. ◆ Anslut teven till ett annat nätuttag.
Suddig eller snöig bild, förvrängt ljud	◆ Kontrollera antennens riktning, placering och anslutning. Denna störning beror ofta på att en inomhusantenn används.
Fel på fjärrkontrollen	◆ Byt ut fjärrkontrollens batterier. ◆ Rengör fjärrkontrollens övre kant (sändningsfönstret). ◆ Kontrollera batteriets poler.

– EFTERMARKNADSSERVICE

– Du bör genast kontakta din återförsäljare eller servicerepresentant om produktens prestanda försämras och du misstänker att det har uppstått ett fel på produkten.

SAMSUNG

ELECTRONICS